



CANGINI®

CATALOGO 2025

**ATTREZZATURE PER ESCAVATORE
E FRONTALI**

IT



**A STEP AHEAD IN TECHNIQUE.
FUTURE ORIENTED**



www.canginibenne.com



HISTORY

1989

L'ESORDIO COME CARPENTERIA METALLICA NELL'OFFICINA DELLA CASA DI PAGNO, NEL CUORE DELL'APPENNINO ROMAGNOLO.

1990

I FRATELLI CANGINI SPECIALIZZANO L'ATTIVITÀ NELLA PROGETTAZIONE E PRODUZIONE DI BENNE.

1992

I CANGINI SANNO COGLIERE I SEGNALE DEL MERCATO, IL CATALOGO SI ARRICCHISCE. IL PRIMO ATTACCO RAPIDO ENTRA IN PRODUZIONE.



1996

LA PRIMA ATTREZZATURA CANGINI ENTRA A CATALOGO. L'AZIENDA SI SPOSTA NEL NUOVO STABILIMENTO DI SARSINA.

CANGINIBENNE

2001

IL PRIMO BREVETTO CONQUISTA IL RICONOSCIMENTO DELLA STAMPA DI SETTORE E PREMIA L'IMPEGNO AZIENDALE NELL'INNOVAZIONE.

2006

AUMENTA LA QUOTA DESTINATA ALLE ESPORTAZIONI E SI INAUGURA LA NUOVA AREA PRODUTTIVA DI 2500 M².

CANGINI

2010

LA CRISI ECONOMICA MONDIALE PENALIZZA IL MERCATO ITALIANO. LA CANGINI SI RAFFORZA GRAZIE ALLA QUOTA DI MERCATO ESTERO.

CANGINI

2016

MENZIONE D'ONORE PER LA SICUREZZA NEL PREMIO INNOVAZIONE SAMOTER.

2017

UNA NUOVA AREA PRODUTTIVA VIENE DEDICATA ALLE ATTREZZATURE IDRAULICHE (2.400 M²). CON IL NUOVO IMPIANTO DI VERNICIATURA AD ACQUA SI CONCRETIZZA L'IMPEGNO DI SALVAGUARDIA DELL'AMBIENTE.



2021

LA SOCIETÀ DI INVESTIMENTO SVEDESE LIFCO AB ACQUISISCE LA MAGGIORANZA DELLE QUOTE DI CANGINI CHE ENTRA COSÌ A FAR PARTE DELLA DIVISIONE DEMOLITION & TOOLS GUIDATA DAL GRUPPO TEDESCO KINSHOFER.



THE BEST YEARS ARE THOSE STILL TO COME

INDICE

ATTREZZATURE PER ESCAVATORE	4
ATTREZZATURE FRONTALI	66
CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA E GARANZIA	112

LEGENDA TECNICA

	PESO		SENZA ROTAZIONE		DIAMETRO SPAZZOLA
	PESO A VUOTO		ROTAZIONE BIDIREZIONALE		DIAMETRO MASSIMO TUBO
	PESO A PIENO CARICO/OPERATIVO		ALBERI		CHIAVE ESAGONALE
	CAPACITÀ MASSIMA CONSENTITA		DIAMETRO SPESSORE SELEZIONATO		ABBINAMENTO BENNA
	CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO		MAZZE		ADATTATORE
	PORTATA OLIO		COLTELLO STANDARD Y + INTERMEDIO		ESCAVATORE
	PORTATA OLIO NECESSARIA PER ROTAZIONE		DIAMETRO DI TAGLIO		SKID LOADER
	PORTATA COPPIA DENTI		DIAMETRO ROTORE		MINI SKID LOADER
	FORZA		DIAMETRO MASSIMO ROTORE		PALA
	PRESSIONE		DENTE DC • DENTE DTE		TERNA
	TRASMISSIONE CINGHIE		DENTE DF		TELESCOPICO
	ROTAZIONE		SPAZZOLA		TRATTORE

I dati contenuti all'interno dei cataloghi (immagini e descrizioni comprese) sono indicativi. La Cangini si riserva di modificarli in qualsiasi momento. Tutti i diritti sono riservati.

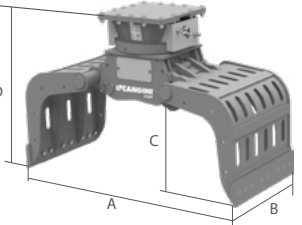
PINZA SELEZIONE PF/PG	6			
PINZA SELEZIONE MULTIUSO PF/PG	8			
BENNA MORDENTE CH	10			
PINZA LEGNO WG	18			
PINZA LEGNO WG-SP	20			
BENNA VAGLIATRICE V	22			
BENNA VAGLIATRICE VRC	24			
BENNA MULTISCREENING VMS	26			
BENNA FRANTUMATRICE DC	28			
TRIVELLA ATC	30			
MARTELLO DEMOLITORE CB	34			
FRANTUMATORE ROTANTE GATOR	38			
PINZA IDRAULICA DG	40			

TESTATA TRINCIANTE TC	42			
TESTATA TRINCIANTE FORESTALE FORCE ONE TX	44			
BARRA TRANCIARAMI SHARP-CUT	46			
BRACCIO PROLUNGA BP	48			
POLLICE IDRAULICO GRT	50			
SINGLE-FORCE RIPPER RCB & MULTI-FORCE RIPPER RN	52			
BENNA 4 IN 1	54			
BENNA 4 IN 1 M4	56			
FORCA PALLET FK	58			
BENNA MISCELATRICE SCARICO SICURO MIX-SF	60			
RULLO SPAZZOLONE RSE	62			
SPAZZOLA SNODATA SSC	64			



NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V)

PINZA SELEZIONATRICE CON ROTAZIONE IDRAULICA DI SERIE SU TUTTI I MODELLI. PROGETTATA PER ESEGUIRE MOVIMENTAZIONE DI VARI MATERIALI, LE CHELE CON ELEMENTI IN HB400 MONTANO LAME REVERSIBILI IMBULLONATE. LA SUA STRUTTURA PARTICOLARMENTE ROBUSTA PERMETTE DI EFFETTUARE ANCHE LEGGERE DEMOLIZIONI.



KG	SENZA ATTACCO	KG	93	150	203	320	380	400	550	590	630	645
----	---------------	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

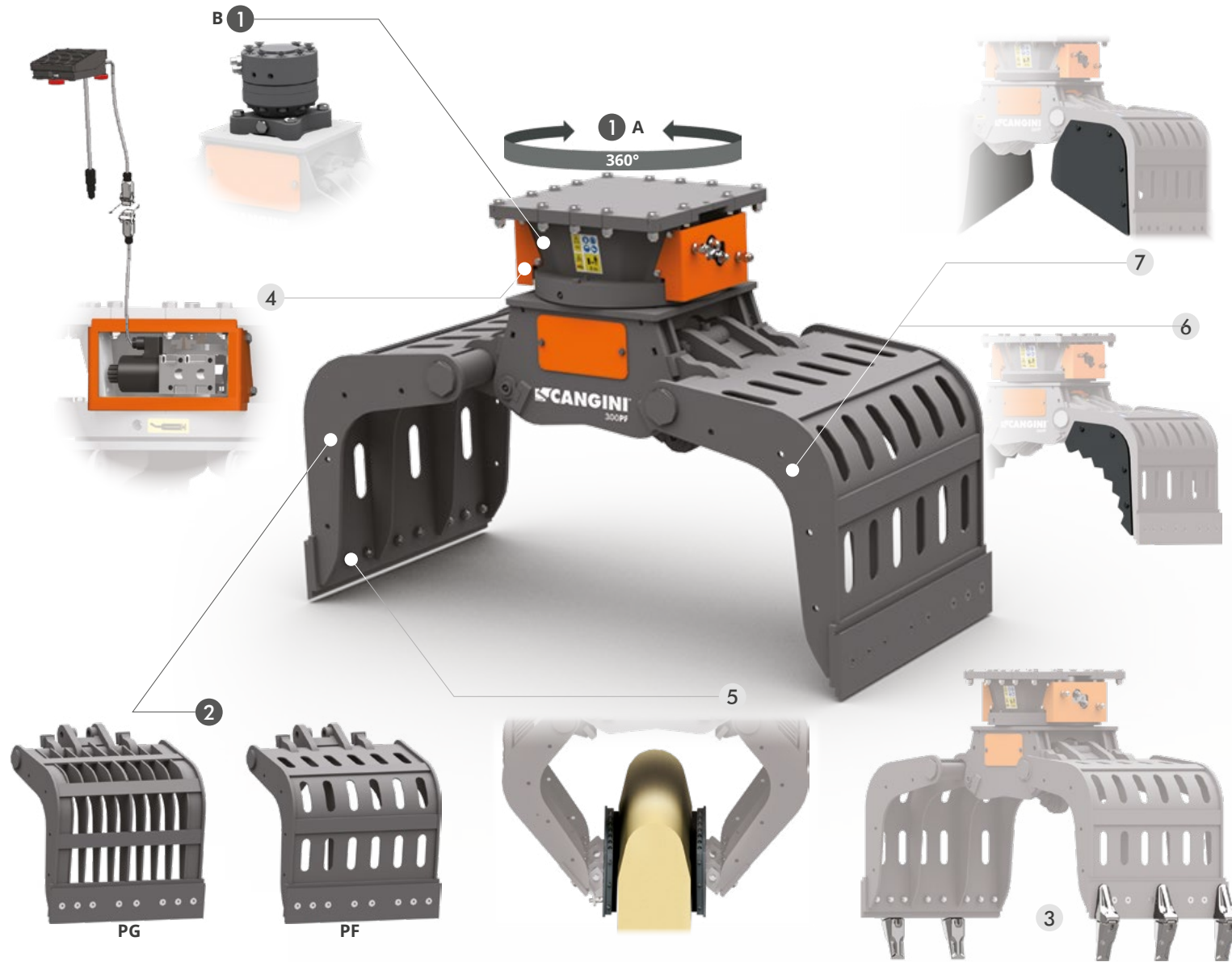
CILINDRO AZIONAMENTO CHELE

MAX.	BAR	180	220	245	275	275	275	275	275	275	275
MAX.	L/MIN	25	25	25	60	60	60	60	60	60	60

MOTORE DI ROTAZIONE

MAX.	BAR	320	320	250	250	250	250	250	250	250	250
MAX.	L/MIN	22	22	15/20	22/30	22/30	22/30	22/30	22/30	22/30	22/30

		100PF	150PF	200PF	250PF	300PF	300PG	450PF	450PG	550PF	550PG
N.		5	5	5	5	5	5	7	7	7	7
3	DENTI DC	DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)	DC 3 (KG 2,1)	DC 5 (KG 3,5)	DC 5 (KG 3,5)	DC 5 (KG 3,5)	DC 5 (KG 3,5)	DC 5 (KG 3,5)	DC 5 (KG 3,5)	DC 5 (KG 3,5)



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

1 A ROTAZIONE IDRAULICA CON RALLA (ECCETTO MODELLI 100PF E 150PF)

1 B ROTAZIONE IDRAULICA CON ROTATORE IDRAULICO (SOLO PER MODELLI 100PF E 150PF)

TUTTE LE PINZE SONO DOTATE DI ROTAZIONE IDRAULICA BIDIREZIONALE.

2 CONFIGURAZIONI PG O PF IN HB400

LA CONFIGURAZIONE PG RENDE LE CHELE PARTICOLARMENTE RESISTENTI E ADATTE A LAVORI MAGGIORMENTE GRAVOSI.

OPTIONAL

3 DENTI DC

ADATTI ALLA MOVIMENTAZIONE DI PIETRE E MATERIALE INERTE.

4 KIT 2 TUBI

PERMETTE IL FUNZIONAMENTO DELLA ROTAZIONE E DELLA APERTURA/CHIUSURA DELLE CHELE SU MACCHINE DOTATE DI UNA SOLA LINEA IDRAULICA A DOPPIO EFFETTO.

5 SOLLEVAMENTO CORDOLI

UTENSILI CON SUPERFICIE IN GOMMA PER LA MOVIMENTAZIONE DI CORDOLI IN CEMENTO.

6 CHIUSURA LATERALE DENTATA

LA DENTATURA PERMETTE LA MOVIMENTAZIONE DI PIETRE E/O LEGNAME E GARANTISCE UNA PRESA MAGGIORMENTE EFFICACE.

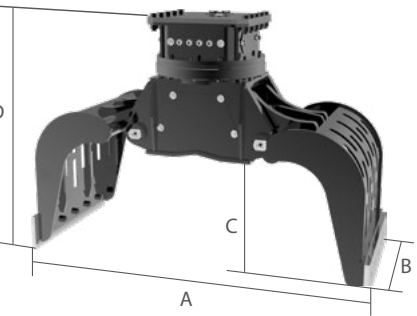
7 CHIUSURA LATERALE

AUMENTA LA CAPACITÀ DI CARICO DELLA PINZA.



NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V)

LA PINZA SELEZIONE MULTIUSO È PROGETTATA PER LA MOVIMENTAZIONE, IL RICICLAGGIO E ANCHE PER PICCOLE DEMOLIZIONI GRAZIE ALLA SUA STRUTTURA ROBUSTA. CONCEPITA PER MOVIMENTARE VARI MATERIALI IN MODO AFFIDABILE E SICURO. LA SUA MAGGIOR RESISTENZA È DATA DALLE SUE CHELE IN ACCIAIO ANTI USURA HB400. LA ROTAZIONE IDRAULICA A 360° DI SERIE GARANTISCE LA MASSIMA EFFICIENZA ED UN RISULTATO PRECISO.



 SENZA ATTACCO	TONS	14,00 - 18,00		18,00 - 25,00	
ROTAZIONE	KG	1000	1380	1500	2080

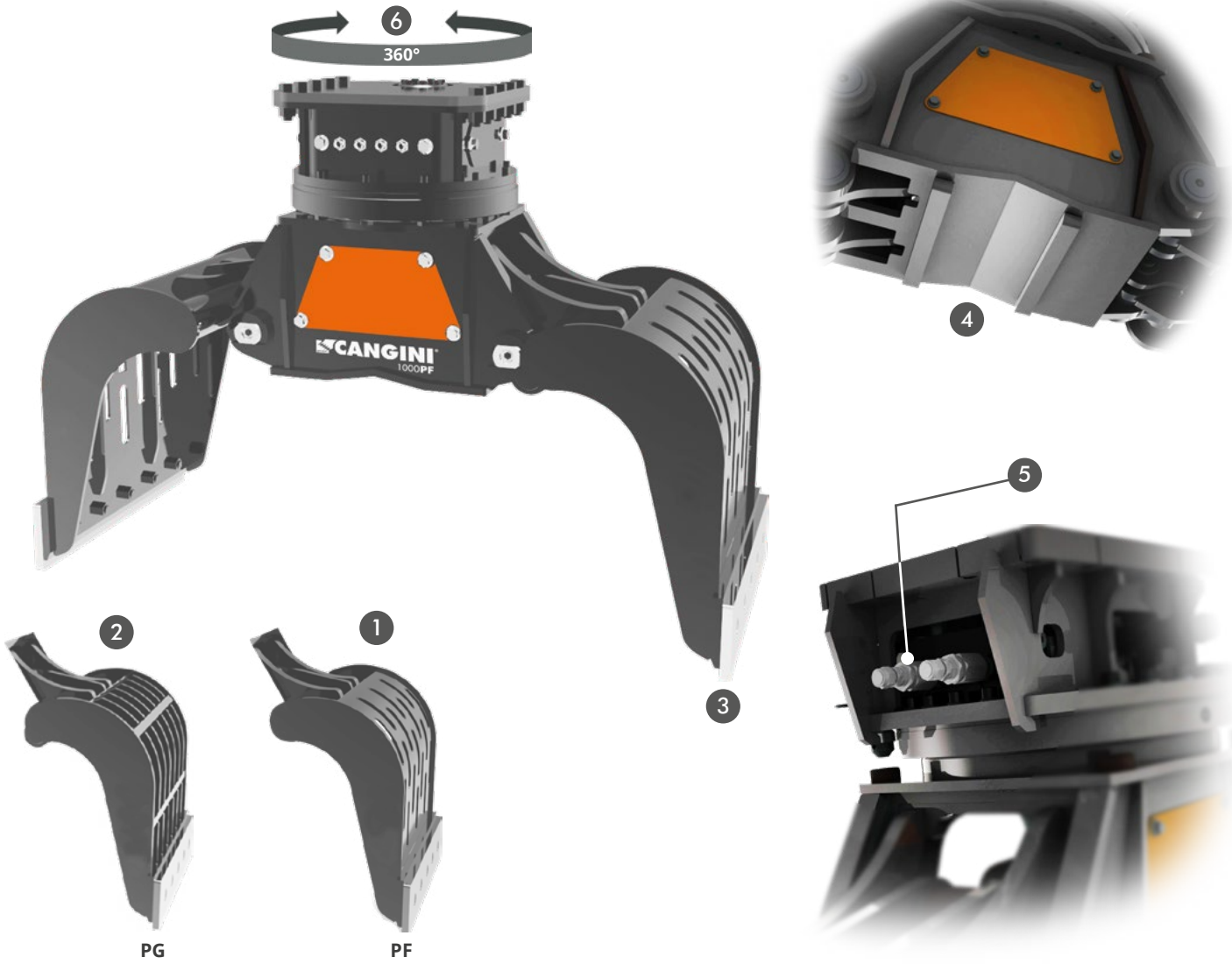
CILINDRO AZIONAMENTO CHELE

MAX.	BAR	300	300	300	300
MAX.	L/MIN	50	50	75	75

MOTORE DI ROTAZIONE

MAX.	BAR	80	80	80	80
MAX.	L/MIN	40-60	40-60	40-60	40-60

** NB: TUTTI I MODELLI SARANNO FORNITI SENZA ATTACCO



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

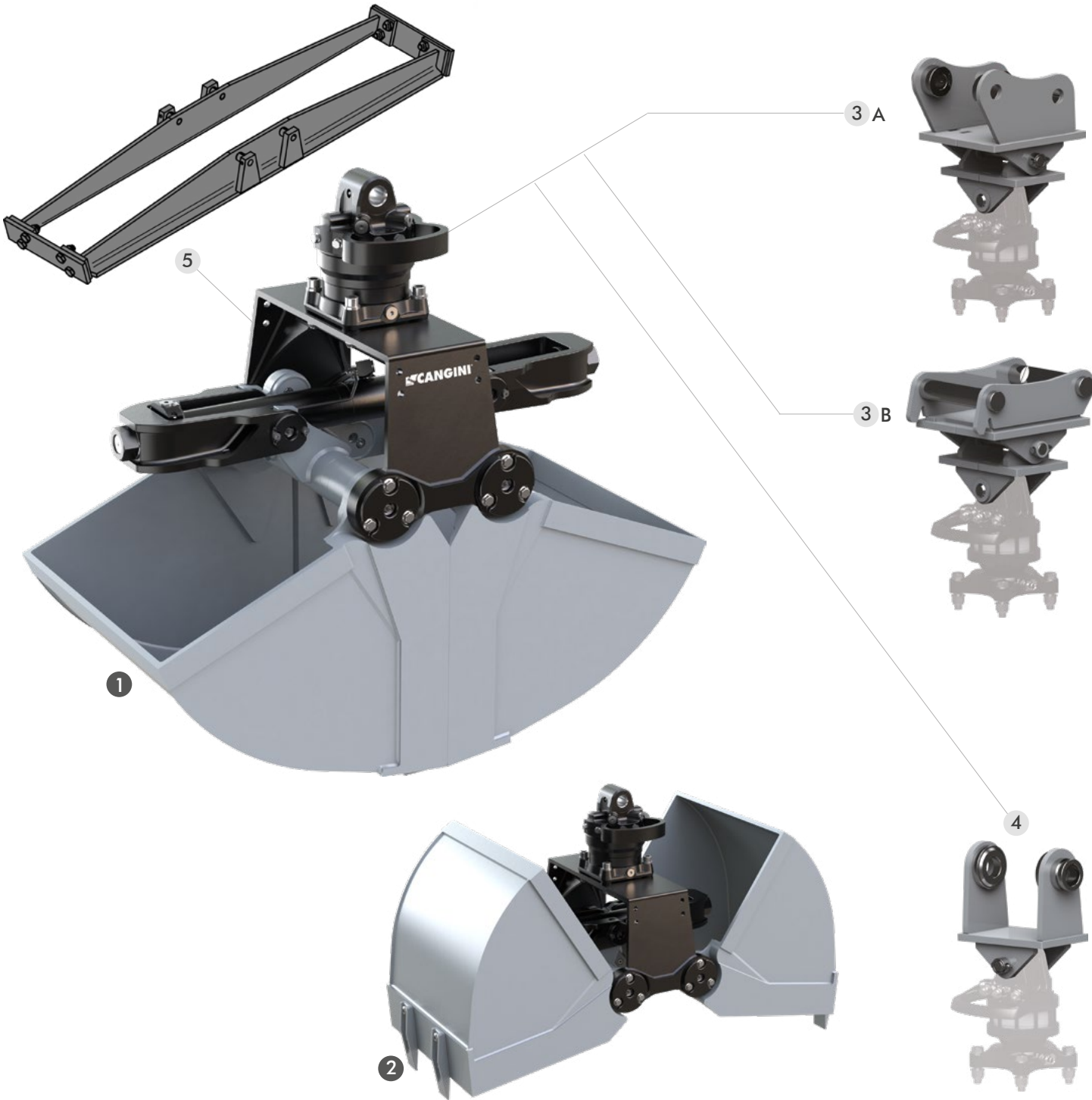
- 1 CONFIGURAZIONI STANDARD
- 2 CONFIGURAZIONI DEMOLITION
- 3 LAME DI USURA IN HB400
- 4 PROTEZIONE DEL CILINDRO DA POSSIBILI DETRITI
- 5 VALVOLA "RELIEF" INCORPORATA
- 6 ROTAZIONE 360° INTEGRATA



NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V)

LA BENNA MORDENTE È PROGETTATA PER RESISTERE ALL'USURA GRAZIE ALL'ACCIAIO HB500 CHE COMPONE I BORDI DI TAGLIO, CHE GLI ASSICURA UNA LUNGA VITA UTILE. L'ATTREZZATURA È IDEALE PER LA MOVIMENTAZIONE ANCHE DI MATERIALI SFUSI E PER IL CARICO DI RIFIUTI. ADATTE ALLO SCAVO E AL CARICO DI TERRA , SABBIA E ALTRI MATERIALI INERTI. IL DESIGN COMPATTO GARANTISCE UN'ELEVATA CAPACITÀ DI CARICO MENTRE LE ECCELLENTI CARATTERISTICHE DI SCAVO SONO IL RISULTATO DI ELEVATE FORZE DI CHIUSURA.

MOD.	C02H	C05H	C08H	C10H	C12VE
TONS	1,0 - 2,0	3,0 - 6,0	4,0 - 9,0	6,0 - 10,0	9,0 - 12,0



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

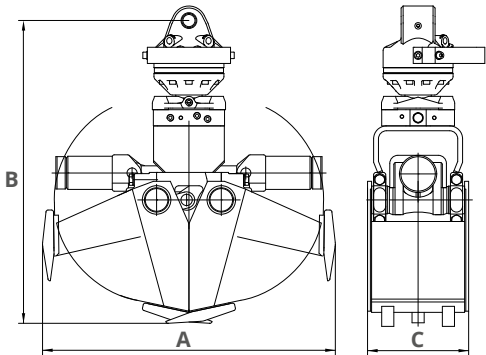
- 1 CHELE IN ACCIAIO HB500
- 2 DENTI DF

OPTIONAL

- 3 ATTACCO DOPPIO PERNO (A) O ADATTATORE (B)
- 4 ATTACCO SINGOLO PERNO
- 5 ESPULSORE MECCANICO

È UN MECCANISMO CHE PUÒ ESSERE AVVITATO ALLA BENNA PER SVUOTARE CON FACILITÀ LE CHELE, IN PARTICOLARE QUANDO SI LAVORA SU TERRENI APPICCIICOSI. DURANTE IL PROCESSO DI APERTURA, L'ESPULSORE SPINGE IL MATERIALE FUORI DALLE CHELE.

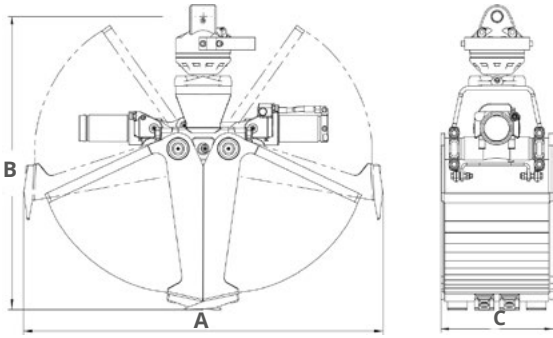
C02H PESO MACCHINA 1,0 - 2,0



	SENZA ATTACCO	KG	92	99	112
	DENTI	N.	3	3	4
		KG	1000	1000	1000
	VOLUME	L	25	30	45
CILINDRO AZIONAMENTO CHELE					
	MAX.	L/MIN	40	40	40
	MAX.	BAR	200	200	200
CILINDRO DI ROTAZIONE					
	MAX.	L/MIN	50	50	50
	MAX.	BAR	320	320	320

* peso vasca escluso di attacchi e denti
* peso vasca escluso di attacchi e denti

C05H PESO MACCHINA 3,0 - 6,0



	SENZA ATTACCO	MOD.	C05H - 25	C05H - 30	C05H - 35	C05H - 40	C05H - 45	C05H - 50	C05H - 60
		A	MM	1090	1090	1090	1090	1090	880
	DENTI	B	MM	930	930	930	930	930	825
		C	MM	250	300	350	400	450	600
			KG	140	150	160	165	170	175
			N.	3	3	4	4	4	5
			KG	2000	2000	2000	2000	2000	2000
	VOLUME		L	70	85	100	115	130	115

CILINDRO AZIONAMENTO CHELE

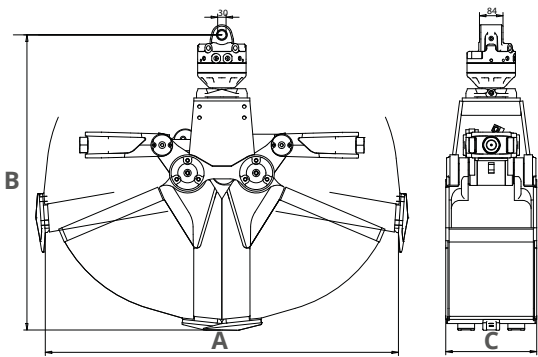
	MAX.	L/MIN	75	75	75	75	75	75	75
	MAX.	BAR	260	260	260	260	260	260	260

CILINDRO DI ROTAZIONE

	MAX.	L/MIN	50	50	50	50	50	50	50
	MAX.	BAR	320	320	320	320	320	320	320

* peso vasca escluso di attacchi e denti
* peso vasca escluso di attacchi e denti

C08H PESO MACCHINA 4,0 - 9 ,0



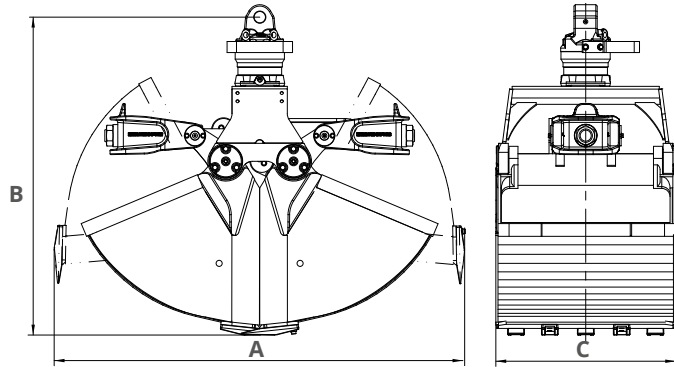
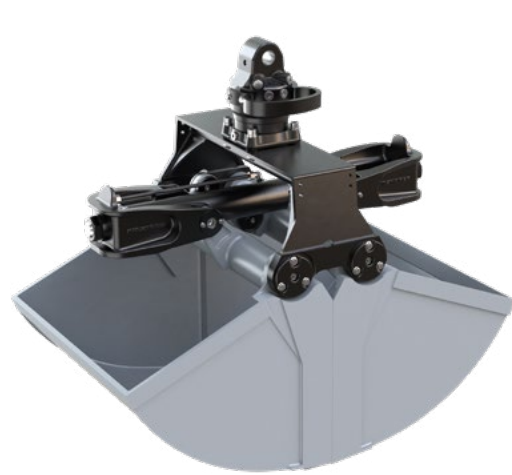
 SENZA ATTACCO	MOD.	C08H - 32	C08H - 40	C08H - 50	C08H - 60	C08H - 80
	A	MM	1260	1260	1260	1260
	B	MM	1060	1060	1060	1060
	C	MM	325	400	500	600
		KG	240	260	280	295
		330				
 DENTI	N.	3	3	5	5	9
 KG		3000	3000	3000	3000	3000
VOLUME	L	115	145	185	220	300

CILINDRO AZIONAMENTO CHELE						
 MAX.	L/MIN	90	90	90	90	90
 MAX.	BAR	320	320	320	320	320

CILINDRO DI ROTAZIONE						
 MAX.	L/MIN	50	50	50	50	50
 MAX.	BAR	320	320	320	320	320

* peso vasca escluso di attacchi e denti
* peso vasca escluso di attacchi e denti

C10H PESO MACCHINA 6,0 - 10,0



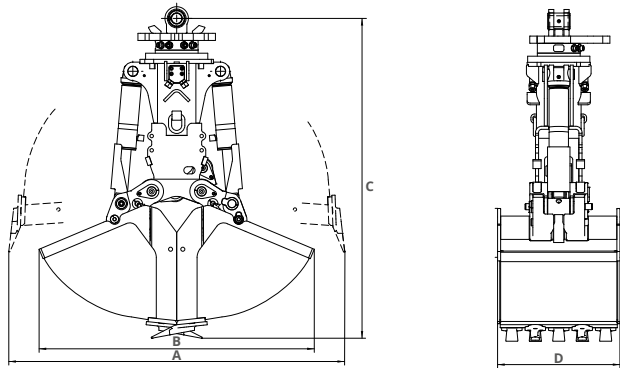
 SENZA ATTACCO	MOD.	C10H - 40	C10H - 50	C10H - 65	C10H - 80	C10H - 100	C10H - 120
	A	MM	1425	1425	1425	1425	1425
	B	MM	1150	1150	1150	1150	1150
	C	MM	400	500	650	800	1000
		KG	285	305	320	345	375
							400
 DENTI	N.	3	5	5	9	9	9
 KG		3000	3000	3000	3000	3000	3000
VOLUME	L	170	220	290	355	450	540

CILINDRO AZIONAMENTO CHELE							
 MAX.	L/MIN	120	120	120	120	120	120
 MAX.	BAR	320	320	320	320	320	320

CILINDRO DI ROTAZIONE							
 MAX.	L/MIN	50	50	50	50	50	50
 MAX.	BAR	320	320	320	320	320	320

* peso vasca escluso di attacchi e denti
* peso vasca escluso di attacchi e denti

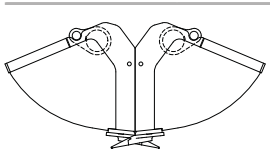
C12VE PESO MACCHINA 9,0 - 12,0



	SENZA ATTACCO								
	DENTI	N.	3	3	5	5	7	9	
		KG	4500	4500	4500	4500	4500	4500	
	VOLUME	L	125	160	200	245	285	330	
CILINDRO AZIONAMENTO CHELE									
	MAX.	L/MIN	120	120	120	120	120	120	
	MAX.	BAR	320	320	320	320	320	320	
CILINDRO DI ROTAZIONE									
	MAX.	L/MIN	50	50	50	50	50	50	
	MAX.	BAR	320	320	320	320	320	320	

CHELE INTERCAMBIABILI PER C12VE

BENNA MORDENTE

	MOD.	LARGHEZZA (MM)	APERTURA (MM)	ALTEZZA COMPLETA (MM)	VOLUME (L)	DENTI (N.)	PESO GUSCIO (KG)	CAPACITÀ DI CARICO (KG)	FORZA CHIUSURA (KN)
	C12VE-32S	325	1535	1570	125	3	130	4500	39
	C12VE-40S	400	1535	1570	160	3	140	4500	39
	C12VE-50S	500	1535	1570	200	5	165	4500	39
	C12VE-60S	600	1535	1570	245	5	180	4500	39
	C12VE-70S	700	1535	1570	285	7	205	4500	39
	C12VE-80S	800	1535	1570	330	9	225	4500	39

* peso vasca escluso di attacchi e denti



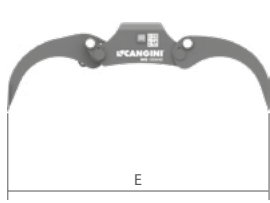
* peso vasca escluso di attacchi e denti



NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V)



A



E



C

D



B

TONS		1,2 - 1,8	1,8 - 3,5	3,5 - 4,0	4,0 - 5,0	5,0 - 7,0	7,0 - 8,0	8,0 - 10,0	10,0 - 12,0	12,0 - 15,0	15,0 - 18,0	
MOD.		WG 1000	WG 1100	WG 1300	WG 1300HD	WG 1500	WG 1750	WG 1650	WG 1800	WG 2000	WG 1800HD	WG 2000HD
A	MM	330	395	425	425	490	500	514	582	582	630	630
B	MM	610	655	735	735	815	960	1030	1180	1225	1180	1225
C	MM	410	440	495	495	580	630	600	680	730	680	730
D	MM	650	695	790	790	850	985	935	1005	1100	1005	1100
E	MM	1090	1180	1400	1400	1610	1740	1650	1820	2010	1820	2010
	SENZA ATTACCO	KG	48	85	118	131	196	265	280	400	440	505
	MIN.	MM	70	80	75	75	95	120	100	120	150	150
	MAX.	L/MIN	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	MAX.	KG	500	1900	2100	2100	3100	3500	4000	6000	6000	7000
	MAX.	BAR	100	200	200	200	200	200	230	250	250	250

LA PINZA DA LEGNO PUÒ ESSERE EQUIPAGGIATA CON ROTAZIONE A 360° IDRAULICA. LE PARTI SOGGETTE A MAGGIORE USURA SONO REALIZZATE IN DOMEX 700: DI SERIE È DOTATA DI VALVOLA DI BLOCCO SUL CILINDRO DI CHIUSURA.

PREZZO ESCLUSO ROTATORE
(OBBLIGATORIO A SCELTA: 4 / 5)



OPTIONAL

1 ATTACCO DOPPIO PERNO (A) O ADATTATORE (B)

2 ATTACCO SINGOLO PERNO

3 KIT 2 TUBI

PERMETTE IL FUNZIONAMENTO DELLA ROTAZIONE E DELLA APERTURA/CHIUSURA DELLE CHELE ANCHE SU MACCHINE DOTATE DI UNA SOLA LINEA IDRAULICA A DOPPIO EFFETTO.

4 ROTATORE BASE

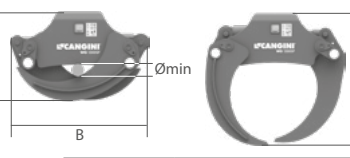
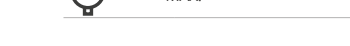
IL ROTATORE IDRAULICO AD ALBERO PERMETTE LA ROTAZIONE A 360° DELLA PINZA

5 ROTATORE FLANGIATO

IL ROTATORE IDRAULICO FLANGIATO A 360° E' ADATTO AD UTILIZZI PARTICOLARMENTE GRAVOSI



NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V)

LA PINZA DA LEGNO SP È CARATTERIZZATA DA ROTAZIONE A 360°, FUNZIONE GARANTITA DAI ROTATORI IDRAULICI DI CUI PUÒ ESSERE DOTATA, AGEVOLA POI NOTEVOLMENTE L'OPERATORE NELLA PRESA DEL MATERIALE TAGLIATO. LE PARTI SOGGETTE A MAGGIORE USURA SONO REALIZZATE IN DOMEX 700. È PARTICOLARMENTE INDICATA PER LA MOVIMENTAZIONE DI LEGNA TAGLIATA E RAMAGLIE. DI SERIE È DOTATA DI VALVOLA DI BLOCCO SUL CILINDRO DI CHIUSURA.

	TONS	1,8 - 3,5	3,5 - 4,0	4,0 - 5,0	5,0 - 7,0	7,0 - 8,0	8,0 - 10,0	10,0 - 12,0	12,0 - 16,0
MOD.		WG 1100SPWG	1300SPWG	1300SPWG	1500SPWG	1650SPWG	1800SPWG	1800SPWG	2000SP
A	MM	425	450	450	530	530	640	640	640
B	MM	610	735	735	815	1030	1180	1180	1225
C	MM	440	495	495	580	590	680	680	730
D	MM	685	770	770	830	980	985	985	1060
E	MM	1210	1430	1430	1650	1650	1845	1845	2020
	SENZA ATTACCO	KG	100	140	140	225	300	440	495
	MIN.	MM	80	75	75	95	100	120	150
	MAX.	L/MIN	50	50	50	50	50	50	50
	MAX.	KG	1900	2100	2100	3100	4000	6000	6000
	MAX.	BAR	200	200	200	200	230	250	250



OPTIONAL

- 1 **ATTACCO DOPPIO PERNO (A) O ADATTATORE (B)**
- 2 **ATTACCO SINGOLO PERNO**
- 3 **KIT 2 TUBI**

PERMETTE IL FUNZIONAMENTO DELLA ROTAZIONE E DELLA APERTURA/CHIUSURA DELLE CHELE SU MACCHINE DOTATE DI UNA SOLA LINEA IDRAULICA A DOPPIO EFFETTO.

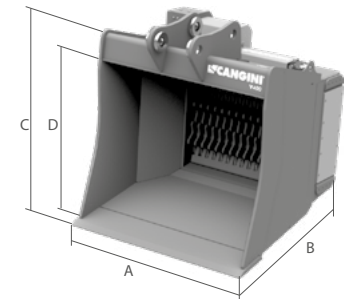
- 4 **ROTATORE BASE**
ROTATORE AD ALBERO PER LA MOVIMENTAZIONE DELLA PINZA.

- 5 **ROTATORE FLANGIATO**
ROTATORE FLANGIATO ADATTO AD UTILIZZI PARTICOLARMENTE GRAVOSI.



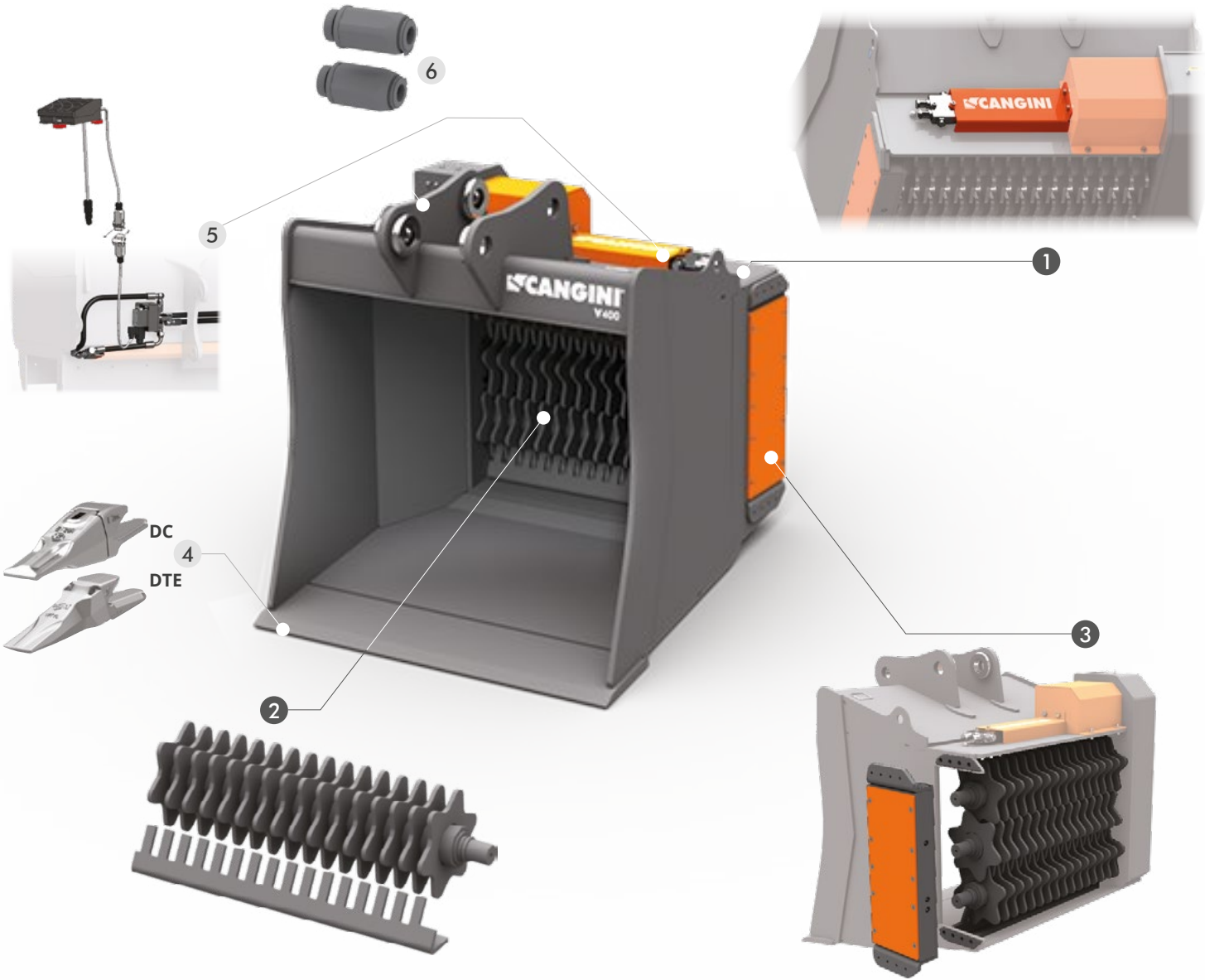
NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V)

ADATTA ALLA SELEZIONE DI MATERIALI DERIVATI DALLA DEMOLIZIONE O SCAVI IN GENERE E ALLA MISCELAZIONE DI TERRENI CON TORBA. LA SELEZIONE AVVIENE ATTRAVERSO UN GRUPPO VAGLIO IDRAULICO A COLTELLI ROTANTI IN HB400. GLI SPESSORI DEL MATERIALE SELEZIONATO VANNO DA 0-20 MM A 0-35 MM IN CONFIGURAZIONE STANDARD. SU RICHIESTA POSSONO ESSERE REALIZZATI ALBERI SECONDO LE ESIGENZE DELL'UTILIZZATORE.



	SENZA ATTACCO	KG				
		KG				
		MM				
	MINIMO - MAX.	L/MIN				
		N.				
		L				

		V400	V600	V1000	V1200
	N.	4	4	5	6
4 	DENTI DC	DC 3 (KG 2,1)	DC 3 (KG 2,1)	DC 6 (KG 4,0)	DC 6 (KG 4,0)
4 	DENTI DTE	DTE 13 (KG 1,7)	DTE 17 (KG 3,0)	DTE 17 (KG 3,0)	DTE 17 (KG 3,0)



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1 VALVOLA ANTIURTO

PROTEGGE IL MOTORE DAI PICCHI DI PRESSIONE CHE SI GENERANO DURANTE IL LAVORO.
- 2 GRUPPO ALBERI

TUTTI I COLTELLI SONO REALIZZATI IN HB400. SU RICHIESTA È POSSIBILE REALIZZARE ALBERI IN DIVERSE CONFIGURAZIONI.
- 3 SISTEMA BREVETTATO SOSTITUZIONE ALBERI

GRAZIE AL SISTEMA BREVETTATO È POSSIBILE EFFETTUARE LA SOSTITUZIONE DEGLI ALBERI PERMETTENDO DI MODIFICARE LA PEZZATURA DEL MATERIALE VAGLIATO, E SENZA INTERVENIRE SUGLI ORGANI DI TRASMISSIONE.

OPTIONAL

- 4 DENTI DC DENTI DTE
- 5 VALVOLA INVERTITRICE DI FLUSSO

QUESTA VALVOLA PERMETTE DI RENDERE IL FLUSSO IDRAULICO BI-DIREZIONALE PER L'UTILIZZO DELLA VAGLIATRICE SU MACCHINE CON IMPIANTO MONO-DIREZIONALE. IL GRUPPO DI COMANDO È DOTATO DI CALAMITE PER POTERLO POSIZIONARE AGEVOLMENTE ALL'INTERNO DELL'AREA DI GUIDA.
- 6 RIDUTTORI DI FLUSSO

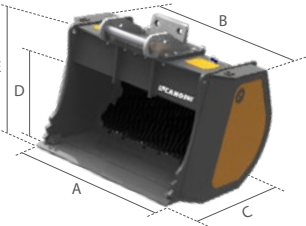
CONSIGLIATI SU MACCHINE CON PORTATA OLIO SUPERIORE A 70 LITRI AL MINUTO.



BENNA VAGLIATRICE VRC
PER ESCAVATORE



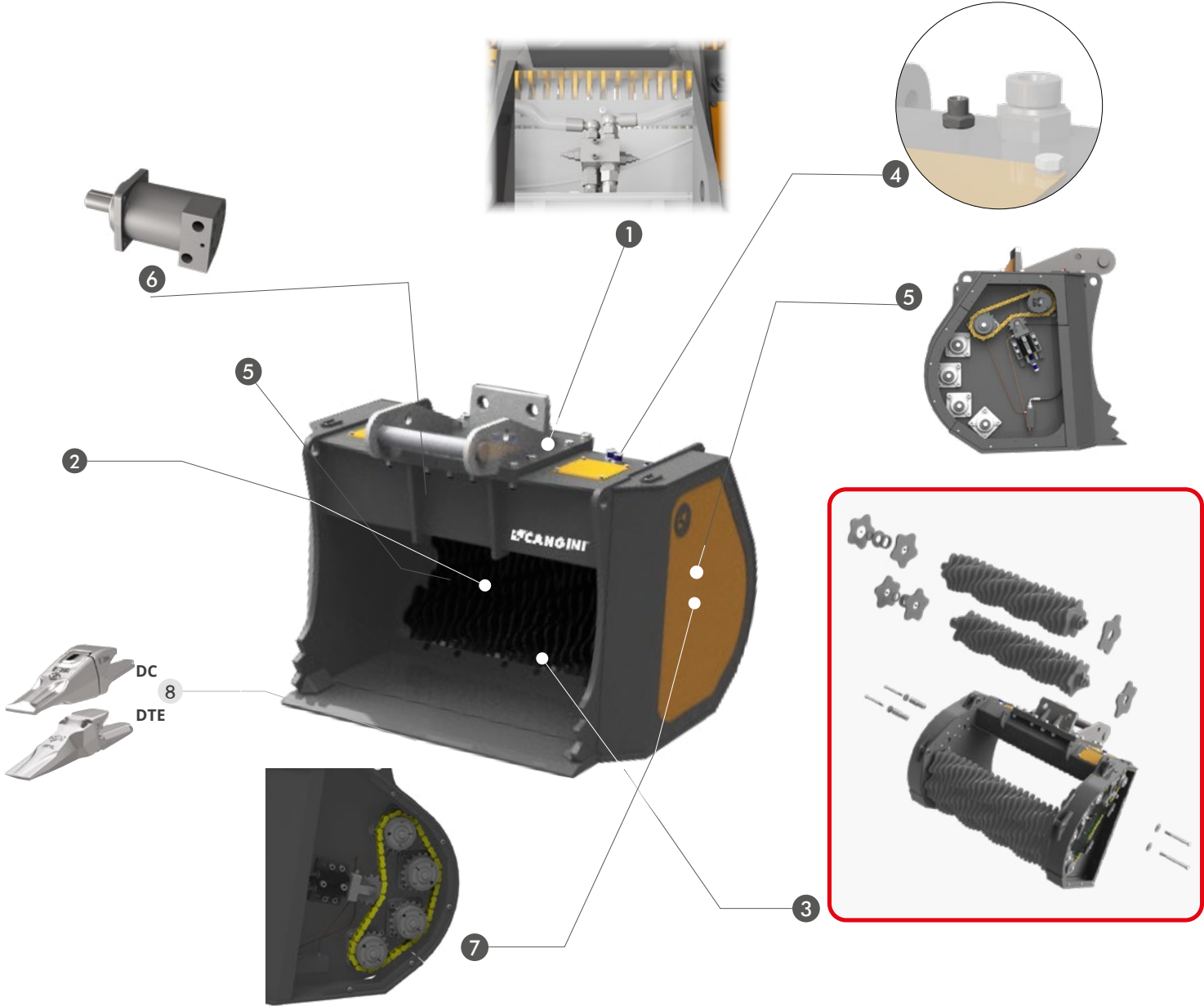
LA BENNA VAGLIATRICE VRC È ADATTA ALLA SELEZIONE DI DIVERSI MATERIALI DERIVATI DA DEMOLIZIONI O SCAVI. LO SPESSORE DEL MATERIALE DA VAGLIARE VA DA ≈ 0-25 * IN CONFIGURAZIONE STANDARD. IL SUO DESIGN È PENSATO PER FACILITARE IL CARICO DEL MATERIALE ED EVITARE USURE. IL SISTEMA DI VAGLIO È FACILMENTE SOSTITUIBILE PER UNA SEMPLICE MANUTENZIONE. LA SELEZIONE AVVIENE ATTRAVERSO UN GRUPPO ALBERI DISTRIBUITO PER UNA MAGGIORE PRODUTTIVITÀ.



	TONS	2.5-6.0	4.0-8.0	7.0-10.0	9.0-14.0	13.0-18.0	16.0-22.0
MOD.		VRC 40	VRC 60	VRC 90	VRC 120	VRC 160	VRC 200
A	MM	555	855	1155	950	1150	1240
B	MM	785	1085	1385	1270	1470	1570
C	MM	740	740	740	975	975	1160
D	MM	450	450	450	585	585	665
E	MM	665	670	670	880	900	1025
SENZA ATTACCO	KG	310	415	510	935	1100	1520
SENZA ATTACCO	KG	500	710	910	1500	1830	2580
PITCH	MM	≈ 0-25 *	≈ 0-25 *	≈ 0-25 *	≈ 0-25 *	≈ 0-25 *	≈ 0-25 *
MINIMO - MAX.	L/MIN	40 - 75	60-90	60-90	70-120	70-120	90-140
DENTI	N.	4	4	4	4	4	5
CAPACITÀ SAE	L	165 / 130	265 / 195	370 / 265	505 / 380	650 / 480	935 / 705
CAPACITÀ ORARIA	M³/H	20 / 16	32 / 23,5	44.5 / 32	61 / 46	78 / 58	112 / 85
AREA VAGLIATURA	M²	0,35	0,55	0,70	0,75	0,90	1,25

* SONO DISPONIBILI E VALUTABILI PEZZATURE DIFFERENTI DALLO STANDARD.

	VRC 40	VRC 60	VRC 90	VRC 120	VRC 160	VRC 200
DENTI	N.	4	4	4	4	4
8 DENTI DC	DC 03 (KG 2,1)	DC 03 (KG 2,1)	DC 08 (KG 2,1)	DC 13 (KG 1,7)	DC 15 (KG 16,1)	DC 15 (KG 16,1)
8 DENTI DTE	DTE 17 (KG 3)	DTE 17 (KG 3)	DTE 17 (KG 3)	DTE 19 (KG 6)	DTE 23 (KG 8,8)	DTE 29 (KG 12,5)



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1 **VALVOLA ANTIURTO**
PROTEGGE IL MOTORE DAI PICCHI DI PRESSIONE CHE SI GENERANO DURANTE IL LAVORO.
- 2 **GRUPPO ALBERI**
È POSSIBILE REALIZZARE CONFIGURAZIONI, FORME E MATERIALE SPECIFICO A SECONDA DELLE NECESSITÀ. I SINGOLI DISCHI SONO SOSTITUIBILI SINGOLARMENTE.
- 3 **SOSTITUZIONE DISCHI**
È POSSIBILE SOSTITUIRE UN SINGOLO ALBERO SENZA SMONTARE GLI ALTRI.
- 4 **PREDISPOSIZIONE DRENAGGIO A SCARICO LIBERO**
- 5 **INGRASSAGGIO CENTRALIZZATO SU CUSCINETTI E TRASMISSIONE. COLLEGABILE ALL'IMPIANTO CENTRALIZZATO DELLA MACCHINA**
- 6 **MOTORE AD ALTA RESISTENZA**
ALTE PRESTAZIONI E PROLUNGATI CICLI DI LAVORO.
- 7 **TENSIONAMENTO AUTOMATICO DELLE CATENE**

OPTIONAL

- 8 **DENTI DC DENTI DTE**

NB: SI SUGGERISCE IL COLLEGAMENTO DELLA LINEA DRENAGGIO A SERBATOIO PER ESALTARE LE PERFORMANCE DEL MOTORE IDRAULICO HEAVY DUTY.



BENNA MULTISCREENING
PER ESCAVATORE



PATENTED

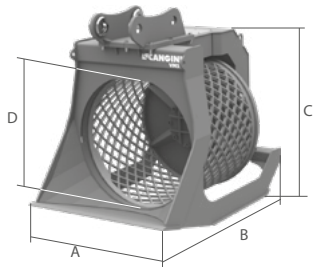


HB400



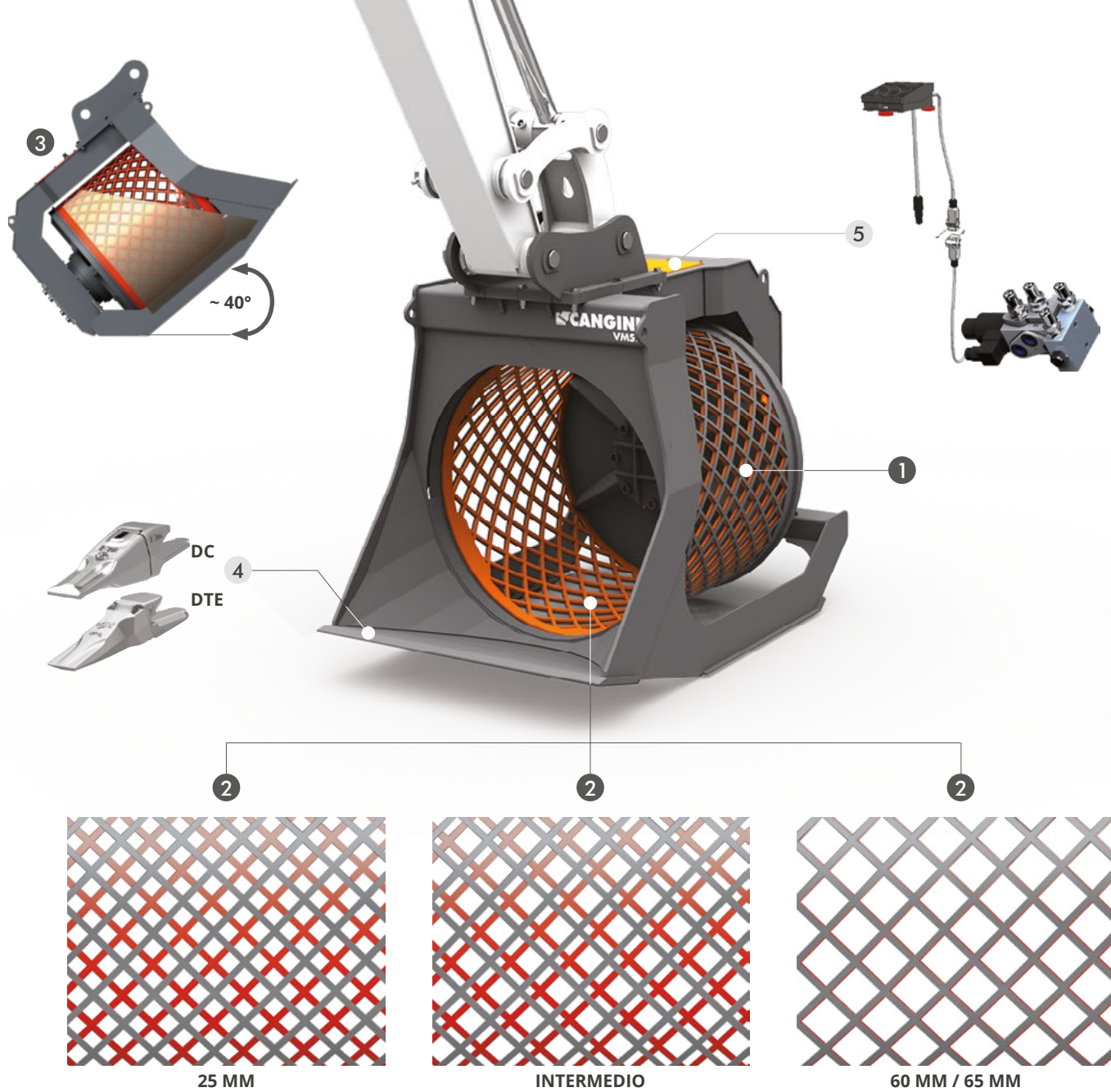
NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V)

LA VAGLIATRICE A DOPPIO CESTELLO ROTANTE, PER MACCHINE FINO A 35 TON, È ADATTA ALLE OPERAZIONI DI VAGLIATURA SU TERRENI MOSSI. IL SISTEMA DI VARIAZIONE DELLA GRANULOMETRIA CON COMANDO IDRAULICO IN CABINA PERMETTE LA SCELTA DELLA SELEZIONE, DA UN MINIMO DI 25 AD UN MASSIMO DI 65 MM, SENZA SOSTITUZIONE DI ALCUN ELEMENTO MECCANICO E RIDUCENDO NOTEVOLMENTE I TEMPI DI LAVORO.



		SENZA ATTACCO	KG	372	434	640	1092	2300
		OPERATIVO	KG	570	770	1100	2235	4990
		MIN.	MM	25	25	25	25	25
		MAX.	MM	60	60	60	65	65
		MINIMO	L/MIN	15	15	30	30	30
		MAX.	L/MIN	80	80	150	150	150
		MAX.	BAR	350	350	350	350	350
			L	180	290	420	980	2390

		VMS7	VMS10	VMS14	VMS20	VMS30
	N.	4	4	5	5	6
4 	DENTI DC	DC 3 (KG 2,1)	DC 6 (KG 4,0)	DC 6 (KG 4,0)	DC 11 (KG 7,7)	DC 13 (KG 13,0)
4 	DENTI DTE	DTE 17 (KG 3,0)	DTE 17 (KG 3,0)	DTE 17 (KG 3,0)	DTE 19 (KG 6,0)	DTE 23 (KG 7,5)



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- CESTELLI IN HB400**
IL MATERIALE AD ALTA RESISTENZA ALL'USURA PER GARANTIRE AI CESTELLI DI SOSTENERE UN ALTO RITMO DI LAVORO E UN AUMENTO DELLA LORO VITA UTILE.
- SISTEMA AUTOMATICO DI VAGLIATURA**
IL SISTEMA A DOPPIO CESTELLO ROTANTE CON COMANDO IDRAULICO DALLA CABINA PERMETTE LA SELEZIONE DELLO SPESSORE DEL MATERIALE VAGLIATO. LA REGOLAZIONE DEL VAGLIO AVVIENE PER MOVIMENTAZIONE DEL CESTELLO INTERNO TRAMITE CILINDRO IDRAULICO INTEGRATO. L'OPERAZIONE È ESTREMAMENTE RAPIDA E NON NECESSITA DI INTERVENTI MECCANICI SULLA BENNA.
- CONDIZIONE DI CARICO OPERATIVO**

OPTIONAL

- DENTI DC DENTI DTE**
- KIT 2 TUBI**
PERMETTE IL FUNZIONAMENTO DELLA ROTAZIONE E DELLO SCORRIMENTO IDRAULICO DEI VAGLI SU MACCHINE DOTATE DI UNA SOLA LINEA A DOPPIO EFFETTO. IL GRUPPO DI COMANDO È DOTATO DI CALAMITE PER POTERLO POSIZIONARE AGEVOLMENTE ALL'INTERNO DELL'AREA DI GUIDA.



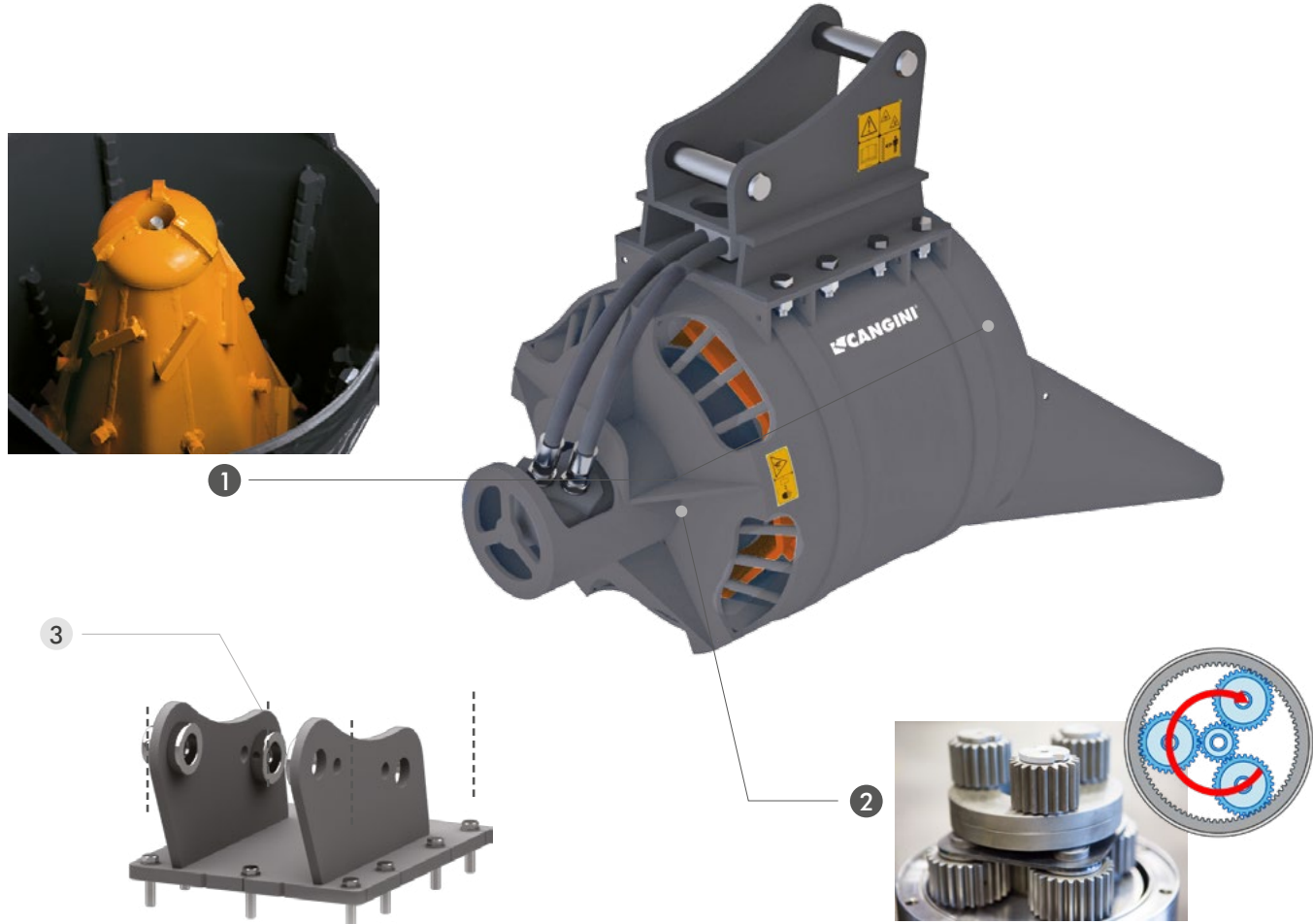
LA BENNA FRANTUMATRICE DC PERMETTE DI RILAVORARE E RICICLARE IN MODO SEMPLICE MACERIE E DETRITI EDILI DI PICCOLO VOLUME, TRASFORMANDOLI IN AGGREGATI UTILIZZABILI. CONSENTE UNA FRANTUMAZIONE FINO A UNA DIMENSIONE DI CIRCA 40-70 MM. È IDEALE PER APPLICAZIONI QUALI: POSA DI FONDAMENTA, PAVIMENTAZIONE DI PISTE E PIAZZALI, PROGETTAZIONE PAESAGGISTICA, STRADE O COME STRATO DI BASE SOTTO IL CALCESTRUZZO VERSATO.



	TON	3,0 - 10,0 T
MOD.		DC
A	MM	1300
B	MM	885
C	MM	637
SENZA ATTACCO	KG	380
VARIAZIONE DI COPPIA	NM	6320-10112
	MM	600
	MAX.	L/MIN
	MAX.	BAR

SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1 CONO A SETTE LATI
- 2 RIDUTTORE PLANETARIO



OPTIONAL

3 SELLA MARTELLLO IMBULLONATA

PUÒ ESSERE UTILIZZATA PER QUALSIASI MARCA O MODELLO DI MARTELLLO E PERMETTE L'AGGANCIO ALLA MACCHINA CON ATTACCO FISSO O ATTACCO RAPIDO

SM53 3,0 - 4,0 t

	AR40
	CR40
	CS30
	CS30 JANUS PRO
	PL40 PIN LOCK
	CW05 AUT'O'LOCK
	S
	CM

SM62 4,0 - 5,0 t

	AR50
	CR50
	CS30
	CS30 JANUS PRO
	PL60 PIN LOCK
	CW10 AUT'O'LOCK
	S
	CM

SM67 5,0 - 6,0 t

	AR50
	CR50
	CS30
	CS30 JANUS PRO
	PL60 PIN LOCK
	CW10 AUT'O'LOCK
	S
	CM

SM67 6,0 - 7,5 t

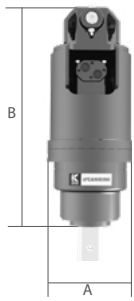
	AR70
	CR70
	CS80
	CS80 JANUS PRO
	PL60 PIN LOCK
	CW10 AUT'O'LOCK
	S
	CM

SM73 7,5 - 10,0 t

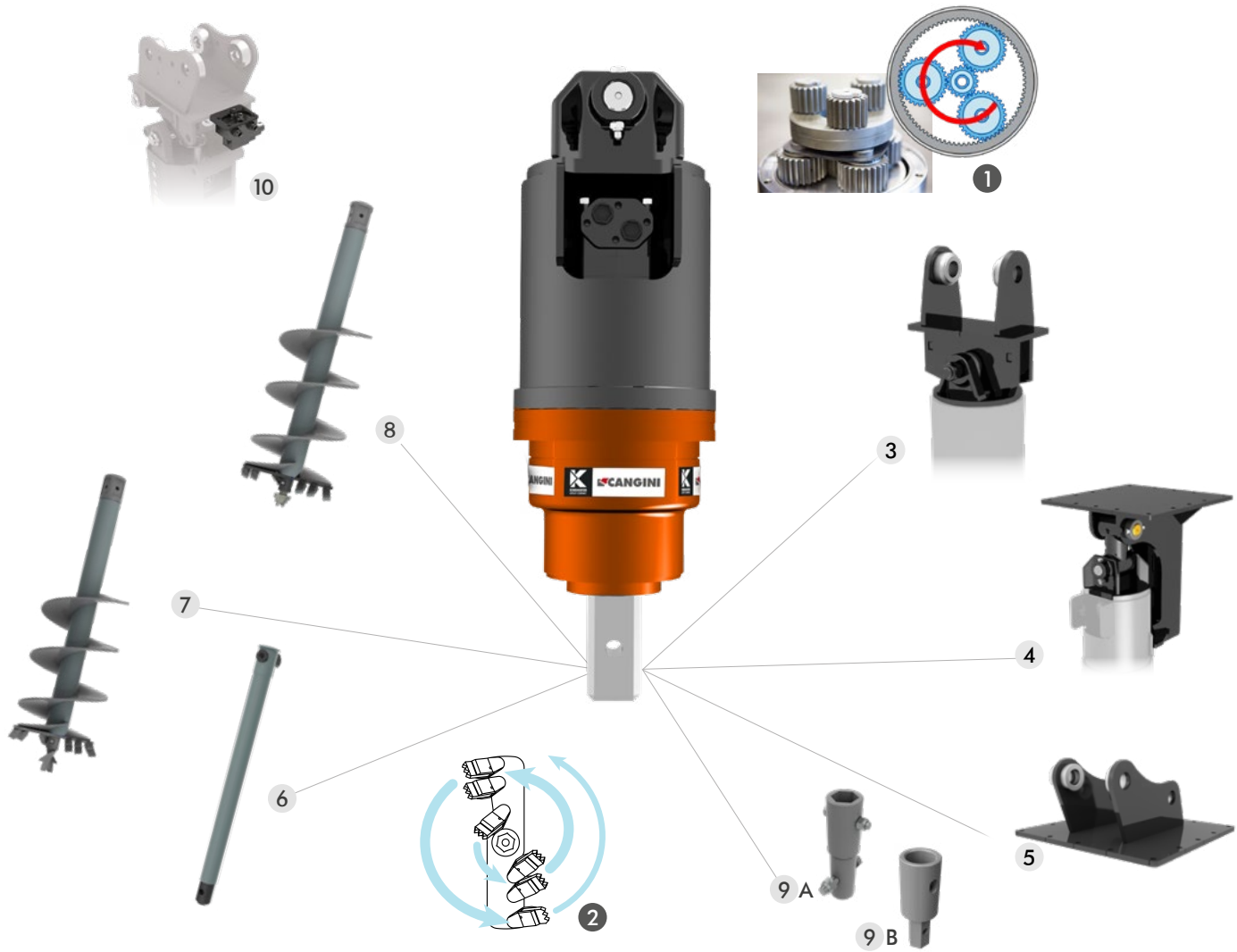
	CR70
	CS80
	CS80 JANUS PRO
	PL80 PIN LOCK
	CW10 AUT'O'LOCK
	S
	CM



LA TRIVELLA MODELLO ATC È COSTRUITA IN ACCIAIO AD ALTA QUALITÀ E PROGETTATA PER UNA PERFORAZIONE EFFICACE E VELOCE GRAZIE ALLA LUNGHEZZA DELLA COCLEA CHE VIENE OTTIMIZZATA IN FUNZIONE DEL DIAMETRO. IL TAGLIO A SPIRALE COSTANTE PERMETTE DI DISPORRE I DENTI ANGOLATI PER OTTIMIZZARE LO SCAVO E DIRIGERE QUINDI IL MATERIALE DI SCARTO VERSO IL CENTRO DELLA COCLEA IN MODO TALE CHE SIA FRANTUMATO A FONDO PER EVITARE QUALSIASI INTASAMENTO. CON DIVERSE COMBINAZIONI, LE COCLEE SONO VERSATILI E POSSONO ADATTARSI A TERRENI MORBIDI, ROCCIOSI, MISTI E PERSINO GHIACCIATI. LA TRIVELLA VIENE FORNITA COMPLETA DI KIT DUE TUBI.



	TONS	1,0 - 2,0	1,5 - 3,0	2,5 - 4,5	4,0 - 8,0	8,0 - 15,0	10,0 - 15,0	15,0 - 22,0
	MOD.	ATC150	ATC250	ATC350	ATC550	ATC1000	ATC1500	ATC2500
	A	MM	200	200	245	270	290	345
	B	MM	690	690	775	905	1025	1250
	INNESTO PUNTA	MM	Ø65	Ø65	Ø65	QUADRATO 75 MM	QUADRATO 75 MM	QUADRATO 75 MM
 Kg	SENZA ATTACCO	KG	65	66	98	140	230	355
	ROTAZIONE PUNTA	RPM	44-98	36-87	42-90	30-87	27-58	20-43
	MINIMO - MAX	L/MIN	20-45	27-65	40-85	40-115	70-150	80-170
	MAX	BAR	205	240	240	260	260	240
	COPPIA MAX	N/M	1500	2800	3600	5500	10600	15000
	LUNGHEZZA PUNTE TRIVELLA	MM	1200	1200	1200	1500	1800	1800
	CLASSE PUNTE TRIVELLA		S4	S4	S4	S5	S6	S6



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1 RIDUTTORE PLANETARIO

UTILIZZATO PER LA RIDUZIONE DELLA VELOCITÀ, GARANTISCE UN RENDIMENTO ELEVATO GRAZIE AD UNA POTENZA DI ROTAZIONE RIDOTTA ANCHE SU MACCHINE CON BASSE PORTATE IDRAULICHE
- 2 SISTEMA DI FISSAGGIO DENTI

IL SISTEMA BREVETTATO DI FISSAGGIO DENTI PERMETTE DI BLOCCARE I DENTI IN SICUREZZA PROTEGGENDOLI DA POSSIBILI FRATTURE DA URTO. I DENTI SONO DISPOSTI IN MODO DA OTTIMIZZARE LO SCAVO.

NB : L'ATTREZZATURA VIENE FORNITA COMPLETA DI TUBI

OPTIONAL

- 3 ATTACCO SINGOLO PERNO
- 4 5 SNODO A CULLA

ACCOMPAGNA LA TRIVELLA PER PERMETTERGLI DI LAVORARE ANCHE IN POSIZIONE ORIZZONTALE. INOLTRE ELIMINA L'OSCILLAZIONE DELLA TRIVELLA DURANTE L'ELIMINAZIONE DELLA TERRA, PERMETTENDO IL TRASPORTO IN MODO SICURO E L'ALLINEAMENTO DEI FORI CON PRECISIONE. LA SELLA È OBBLIGATORIA CON L'ACQUISTO DELL'OPTIONAL SNODO A CULLA.
- 6 PROLUNGA S4 - S5 - S6 1000MM
- 7 PUNTA STANDARD S4 - S5 - S6

ADATTA ALLA PERFORAZIONE DI TERRENI DI CONSISTENZA MEDIA CON LA POSSIBILITÀ DI SOSTITUIRE GLI INSERTI E IL CENTRATORE DELLA PUNTA PER RIPRISTINARNE LE CONDIZIONI INIZIALI.
- 8 PUNTA ROCCIA S4 - S5 - S6

ADATTA A PERFORAZIONE DI TERRENI MOLTO DURI CON PRESENZA DI ROCCE O PIETRISCO.
- 9 ADATTATORE PUNTE MT - ATC (A) ADATTATORE PUNTE ATC - MT (B)
- 10 VALVOLA RIDUTTRICE DI PRESSIONE

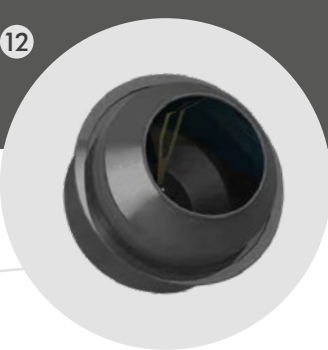
DISPONIBILE SU RICHIESTA



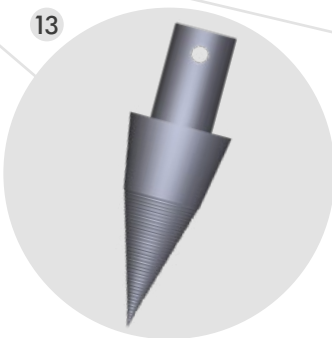
11



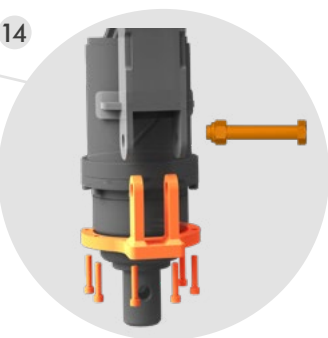
12



13



14



OPTIONAL - ACCESSORI

11 FRESATRICE S4 - S5

CONSENTE UNA RIMOZIONE EFFICACE, FACILE E PULITA DI CEPPI DI ALBERO DI QUALSIASI DIMENSIONE, IN TEMPI BREVI. IDEALE PER LA PREPARAZIONE DI TERRENI E PER LA MANUTENZIONE DEI BOSCHI.

12 BETONIERA S4 - S5

BETONIERA PERMETTE LA MISCELAZIONE DI CALCESTRUZZO IN MODO FACILE E VELOCE. IDEALE PER LAVORI SU TERRENI ACCIDENTATI CHE RICHIEDONO LA MISCELAZIONE DI CEMENTO IN PICCOLE QUANTITÀ. APPLICABILE SU ESCAVATORI A PARTIRE DA 3,0 TON E SU TRIVELLE DOTATE DI SNODO A CULLA.

13 CONO SPACCALEGNA S4

REALIZZATO CON ACCIAIO ALTA RESISTENZA PER GARANTIRE PRESTAZIONI DURATURE. GRAZIE AL SUO PROFILO SI FA STRADA NEL TRONCO CON FACILITÀ DIVIDENDOLO IN DUE PARTI. IL FISSAGGIO AVVIENE TRAMITE PERNO DI COLLEGAMENTO IN DOTAZIONE CON LA TRIVELLA.

14 KIT BLOCCAGGIO OSCILLAZIONE

IL KIT È CONSIGLIATO PER FACILITARE L'UTILIZZO DEL CONO SPACCALEGNA ED È DISPONIBILE PER I MODELLI ATC 150-250-350. APPLICABILE SOLO QUANDO LA TRIVELLA È DOTATA DI SNODO A CULLA. RENDE RIGIDO IL CORPO DELLA TRIVELLA FAVORENDO IL CENTRAGGIO DEL CONO E MIGLIORANDO LA SPINTA SUL TRONCO. IL BLOCCAGGIO AVVIENE TRAMITE APPOSITA VITE INCLUSA NEL KIT.

PUNTE

		INNESTO PUNTE	150 Ø	200 Ø	250 Ø	300 Ø	350 Ø	400 Ø	500 Ø	600 Ø
7	PUNTA STANDARD S4 (ATC150 - ATC250 - ATC350)	Ø65	•	•	•	•	•	•	•	•
7	PUNTA STANDARD S5 (ATC550)	QUADRATO 75 MM	•	•	•	•	•	•	•	•
7	PUNTA STANDARD S6 (ATC1000 - ATC1500 - ATC2500)	QUADRATO 75 MM	•	•	•	•	•	•	•	•
8	PUNTA ROCCIA S4 (ATC150 - ATC250 - ATC350)	Ø65	•	•	•	•	•	•	•	•
8	PUNTA ROCCIA S5 (ATC550)	QUADRATO 75 MM	•	•	•	•	•	•	•	•
8	PUNTA ROCCIA S6 (ATC1000 - ATC1500 - ATC2500)	QUADRATO 75 MM	•	•	•	•	•	•	•	•

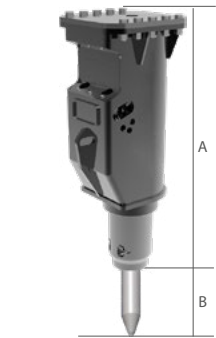
ACCESSORI

		INNESTO PUNTE	DIAMETRO MM	ATC150	ATC250	ATC350	ATC550	ATC1000	ATC1500	ATC2500
11	FRESATRICE S4	Ø65	250	•	•	•	/	/	/	/
11	FRESATRICE S4	Ø65	350	•	•	•	/	/	/	/
11	FRESATRICE S5	QUADRATO 75 MM	250	/	/	/	•	/	/	/
11	FRESATRICE S5	QUADRATO 75 MM	350	/	/	/	•	/	/	/
12	BETONIERA S4 180 L	Ø65	-	-	APPLICABILE SU ESCAVATORI A PARTIRE DA 3 TON • 742,00		/	/	/	/
12	BETONIERA S5 180 L	QUADRATO 75 MM	-	/	/	/	•	/	/	/
13	CONO SPACCALEGNA S4	Ø65	185	•	•	•	/	/	/	/
14	KIT BLOCCAGGIO OSCILLAZIONE S4			•	•	•	/	/	/	/

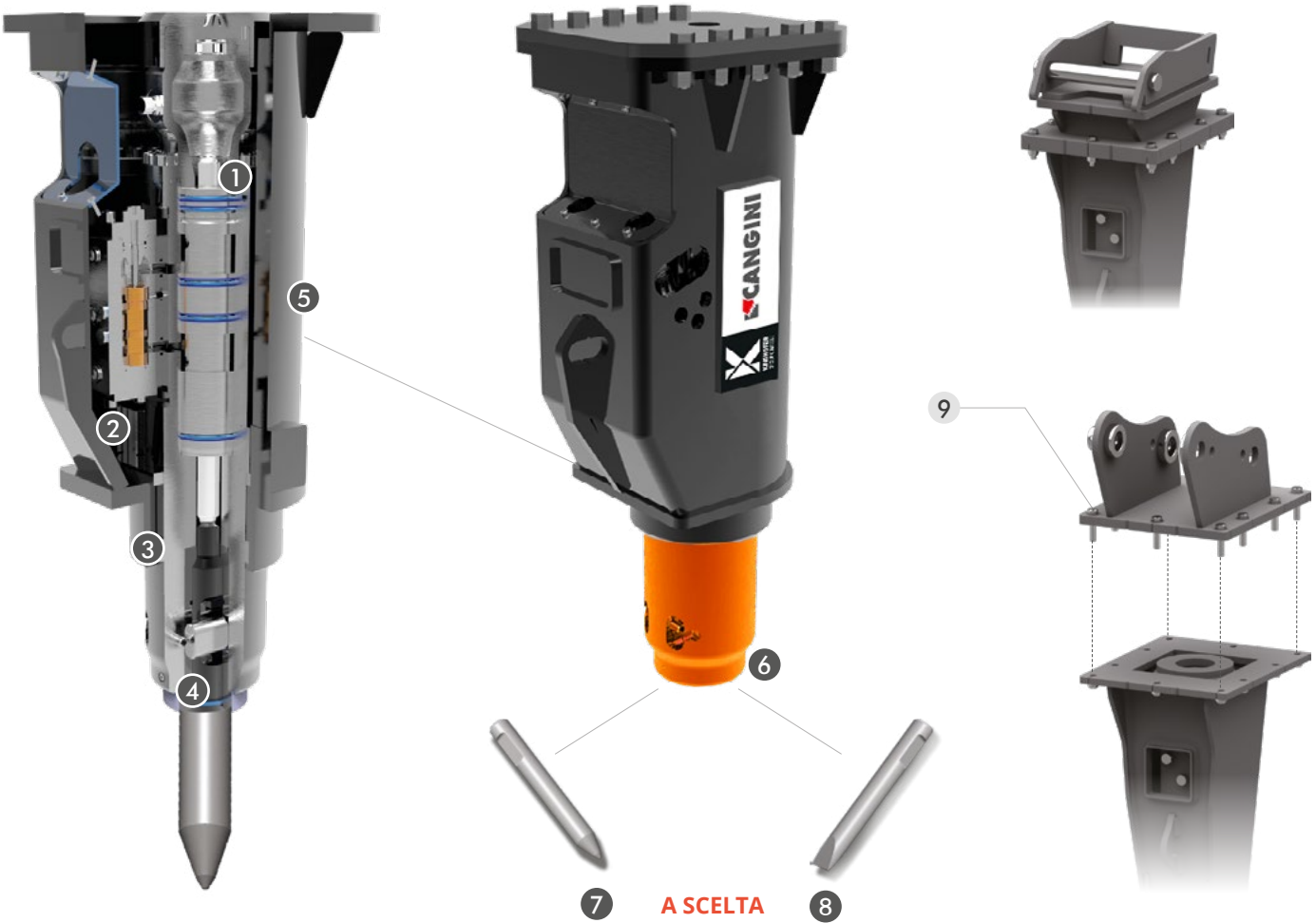




IL MARTELLI DEMOLITORE IDRAULICO SERIE C.B È DISPONIBILE IN 9 MODELLI PER ESCAVATORI CON PESO OPERATIVO DA 0,5 A 12,5 TON. LA SUA STRUTTURA È REALIZZATA CON SCOCCA A INVOLUCRO PENSATA PER RIDURRE AL MINIMO I LIVELLI SONORI EMESSI DAL MARTELLI. IL SISTEMA È SVILUPPATO PER RECUPERARE ENERGIA INERZIALE DELL'AZOTO CON CONSEGUENTE AUMENTO DI POTENZA. IL DESIGN DEL PRODOTTO FAVORISCE UNA MIGLIORE VISIBILITÀ DURANTE LE FASI OPERATIVE.



	TONS	0,5 - 1,4	0,5 - 1,6	1,2 - 2,5	1,5 - 3,8	2,5 - 5,0	3,0 - 6,5	4,5 - 8,5	5,0 - 10,0	7,0 - 13,0
	MOD.	CB55	CB70	CB100	CB150	CB200	CB250	CB300	CB380	CB520
	A	MM	583	583	666	666	869	869	904	1135
	B	MM	200	228	255	255	275	300	295	378
	KG	60	70	75	95	170	215	260	330	480
	DIAMETRO UTENSILE	MM	40	40	45	48	55	65	74	77
	MAX	BAR	110	110	110	110	130	140	160	170
	MAX.	L/MIN	15-20	18-23	20-30	22-40	25-55	30-60	50-70	50-80
	COLPI AL MINUTO	N.	800 - 1700	800 - 1750	800 - 2300	800 - 2000	900 - 1900	850 - 1800	600 - 1500	500 - 1150
	CONTROPRESSIONE	BAR	30	30	30	30	30	30	30	30
	ENERGIA DEL COLPO	J	250	280	400	580	750	950	1200	1600



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1 CAMERA DI AZOTO**
RECUPERA L'ENERGIA INERZIALE DELL'AZOTO RIDUCENDO I COSTI DI MANUTENZIONE NON AVENDO DIAFRAMMI AL SUO INTERNO
- 2 TUBI PROTETTI**
SONO ADATTI AD OGNI TIPO DI PERFORAZIONE E PROTETTI DA INVOLUCRO
- 3 CORPO SILENZIATO**
L'INVOLUCRO È COSTITUITO DA MATERIALE FONOASSORBENTE PER RIDURRE IL LIVELLO DI RUMORE GENERATO
- 4 DOPPIO FERMA UTENSILE**
IL SISTEMA DI BLOCCAGGIO DELL'UTENSILE A DOPPIO PERNO CONSENTE UNA MINOR USURA DELLO STESSO
- 5 CORPO MONOBLOCCO**
IL DEMOLITORE È COSTRUITO IN UN UNICO BLOCCO, CIÒ CONSENTE UN'ELEVATA RESISTENZA AGLI SFORZI DI LEVERAGGIO
- 6 FORMA AFFUSOLATA**
PERMETTE UNA MIGLIORE VISIBILITÀ DURANTE IL LAVORO
- 7 PUNTA CONO (DI SERIE UNA PUNTA A SCELTA TRA CONO E SCALPELLO)**
ADATTA PER IL CALCESTRUZZO, PER ROCCE DI MEDIA DUREZZA E NON STRATIFICATE
- 8 PUNTA SCALPELLO (DI SERIE UNA PUNTA A SCELTA TRA CONO E SCALPELLO)**
ADATTA A ROCCE DI MEDIA DUREZZA E STRATIFICATE

OPTIONAL

- 9 SELLA MARTELLI IMBULLONATA**
PUÒ ESSERE REALIZZATA PER QUALSIASI MARCA O MODELLO DI MARTELLI E PERMETTE L'AGGANCIO ALLA MACCHINA CON ATTACCO FISSO O ATTACCO RAPIDO
- 10 PUNTA BATTIPALO**
ADATTA PER PIANTARE PALI DI VARIO GENERE
- 11 PUNTA TAGLIA-ASFALTO**
ADATTA PER IL TAGLIO DELL'ASFALTO



9 SELLA PER CB55 - CB70



AR15
CR15
CS10
CS10 JANUS PRO
PL10 PIN LOCK
CW05 AUTO'O'LOCK
S
CM

9 SELLA PER CB100



AR15
AR30
CR15
CR30
CS10
CS10 JANUS PRO
PL20 PIN LOCK
CW05 AUTO'O'LOCK
S
CM

9 SELLA PER CB150



AR30
AR40
CR30
CR40
CS10
CS30
CS10 JANUS PRO
CS30 JANUS PRO
PL20 PIN LOCK
PL40 PIN LOCK
CW05 AUTO'O'LOCK
S
CM

9 SELLA PER CB200



AR40
AR50
CR40
CR50
CS30
CS30 JANUS PRO
PL40 PIN LOCK
PL60 PIN LOCK
CW05 AUTO'O'LOCK
CW10 AUTO'O'LOCK
S
CM

9 SELLA PER CB250



AR40
AR50
CR40
CR50
CS30
CS30 JANUS PRO
PL40 PIN LOCK
PL60 PIN LOCK
CW05 AUTO'O'LOCK
CW10 AUTO'O'LOCK
S
CM

9 SELLA PER CB300



AR50
AR70
CR50
CR70
CS30
CS80
CS30 JANUS PRO
CS80 JANUS PRO
PL60 PIN LOCK
PL80 PIN LOCK
CW10 AUTO'O'LOCK
S
CM

9 SELLA PER CB380

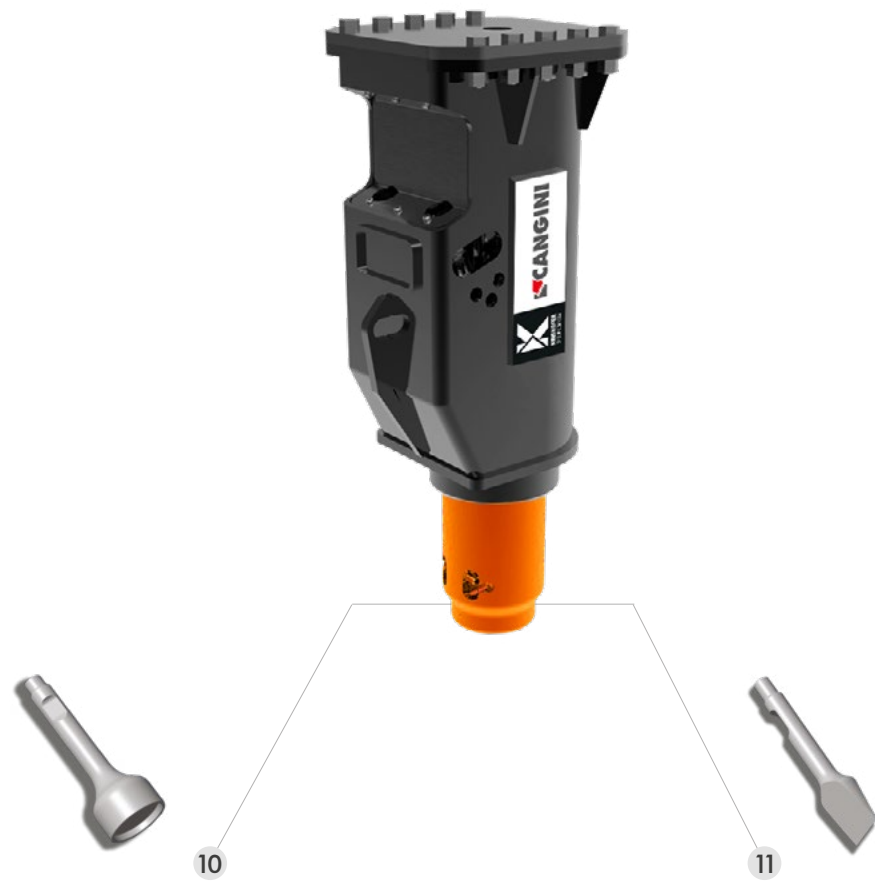


AR70
CR70
CS80
CS80 JANUS PRO
PL60 PIN LOCK
PL80 PIN LOCK
CW10 AUTO'O'LOCK
S
CM

9 SELLA PER CB520



CR70
CS80
CS80 JANUS PRO
PL80 PIN LOCK
CW10 AUTO'O'LOCK
S
CM



MOD.	DIAMETRO	PUNTA BATTIPALO
	MM	
CB55	100	
	120	
	145	
CB70	100	
	120	
	145	
CB100	100	
	120	
	145	
CB150	180	
	100	
	120	
CB200	145	
	180	
	120	
CB250	175	
	120	
	145	
CB300	200	
	120	
	145	
CB380	220	
	120	
	145	

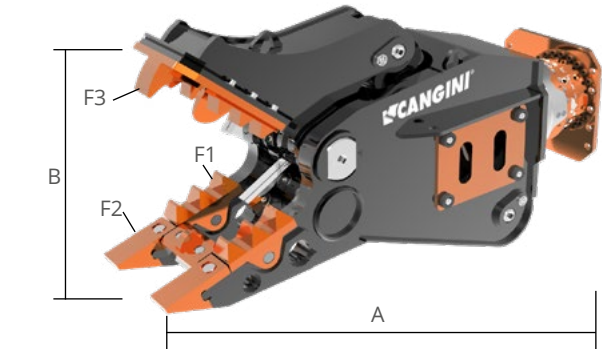
MOD.	DIAMETRO	PUNTA TAGLIA-ASFALTO
	MM	
CB55	120	
	150	
CB70	120	
	150	
CB100	120	
	150	
CB150	120	
	150	
CB200	150	
	195	
CB250	150	
	195	
CB300	150	
	195	
CB380	120	
	150	
CB520	195	
	195	



FRANTUMATORE ROTANTE DA DEMOLIZIONE GATOR



IL FRANTUMATORE ROTANTE SERIE GATOR È STATO CONCEPITO PER LA DEMOLIZIONE PRIMARIA E SECONDARIA INCLUSA LA FRANTUMAZIONE A TERRA DEL MATERIALE PRECEDENTEMENTE DEMOLITO IN MODO DA RIDURLO PER IL PROCESSO DI SMALTIMENTO ED EVENTUALE RICICLO. È ADATTO ALLA FRANTUMAZIONE DI MATERIALE PESANTE COME CEMENTO CON RINFORZO IN METALLO E STRUTTURE IN ACCIAIO. IL FRANTUMATORE È ALTAMENTE RESISTENTE GRAZIE ALLA SUA STRUTTURA PROGETTATA PER AUMENTARE LA SUA FORZA DI SCHIACCIAMENTO. LA SUA FACILE MANUTENZIONE È RESA POSSIBILE GRAZIE ALLA FACILITÀ DI SOSTITUZIONE DI TUTTE LE PARTI MAGGIORMENTE SOGGETTE A USURA MENTRE IL DESIGN È SVILUPPATO PER UN MIGLIOR RISULTATO DI FRANTUMAZIONE.



		TON	3,0 - 8,0 T	6,0 - 13,0	9,0 - 17,0 T
	MOD.		GATOR03	GATOR06	GATOR10
	A	MM	1280	1450	1620
	B	MM	415	520	605
	F1	TON	110	130	150
	F2	TON	60	65	70
	F3	TON	35	40	45
 KG	PESO	KG	330	570	1000
	PORTATA OLIO ESCAVATORE	L/MIN	30-70	60-100	70-110
	PRESSIONE DI ESERCIZIO ESCAVATORE	BAR	280	320	320
	ROTAZIONE		360°	360°	360°
	PORTATA OLIO ROTAZIONE	L/MIN	10-25	20-40	20-40
	PRESSIONE ESERCIZIO ROTAZIONE	BAR	100	100	100
	LAMA	MM	120	120	160
	MAX	MM	28	30	30



AR



CR



CS



CS JANUS PRO



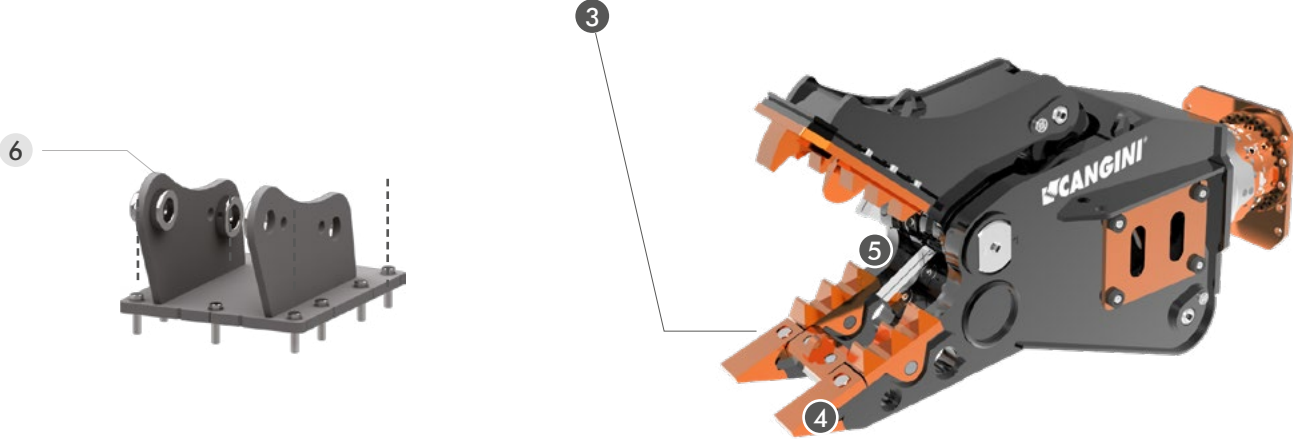
CW



S



CM



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- DOPPIO MOTORE CHE GARANTISCE UNA ROTAZIONE ED UNA FORZA ELEVATA**
- VALVOLA DI MASSIMA PRESSIONE**
PRESERVA IL MOTORE DI ROTAZIONE DA PICCHI DI PRESSIONE ELEVATI
- FORZA DI PENETRAZIONE ELEVATA PER IL TAGLIO**
- CHELE E LAME FACILMENTE SOSTITUIBILI PER UNA COMODA MANUTENZIONE**
- CILINDRO E IMPIANTO IDRAULICO IN POSIZIONE PROTETTA**

OPTIONAL

- SELLA MARTELLLO IMBULLONATA**
PUÒ ESSERE UTILIZZATA PER QUALSIASI MARCA O MODELLO DI MARTELLLO E PERMETTE L'AGGANCIO ALLA MACCHINA CON ATTACCO FISSO O ATTACCO RAPIDO

SM53 3,0 - 4,0 t

AR40	CR40
CS30	CS30 JANUS PRO
PL40 PIN LOCK	CW05 AUT'O'LOCK
S	CM

SM67 6,0 - 7,5 t

AR70	CR70
CS80	CS80 JANUS PRO
PL60 PIN LOCK	CW10 AUT'O'LOCK
S	CM

SM62 4,0 - 5,0 t

AR50	CR50
CS30	CS30 JANUS PRO
PL60 PIN LOCK	CW10 AUT'O'LOCK
S	CM

SM73 7,5 - 10,0 t

CR70	CS80
CS80 JANUS PRO	PL80 PIN LOCK
CW10 AUT'O'LOCK	S
CM	

SM67 5,0 - 6,0 t

AR50	CR50
CS30	CS30 JANUS PRO
PL60 PIN LOCK	CW10 AUT'O'LOCK
S	CM

SM80 10,0 - 12,0 t

CR70	CS80
CS80 JANUS PRO	PL10 PIN LOCK
CW10 AUT'O'LOCK	S
CM	

**PER MACCHINE DI PESO SUPERIORE AI 12 TON È POSSIBILE RICHIEDERE UN PREVENTIVO, ALTRIMENTI L'ATTREZZATURA SARÀ FORNITA SENZA ATTACCO.



PINZA IDRAULICA A 2 CILINDRI DG



LA PINZA IDRAULICA SERIE DG È STATA CONCEPITA PER LA DEMOLIZIONE PRIMARIA E SECONDARIA INCLUSA LA FRANTUMAZIONE A TERRA DEL MATERIALE PRECEDENTEMENTE DEMOLITO IN MODO DA RIDURLO PER IL PROCESSO DI SMALTIMENTO ED EVENTUALE RICICLO. ADATTA PER IL TAGLIO E LA FRANTUMAZIONE DI MATERIALE PESANTE COME CEMENTO CON RINFORZO IN METALLO E STRUTTURE IN ACCIAIO. È ALTAMENTE RESISTENTE GRAZIE ALLA SUA STRUTTURA PROGETTATA PER AUMENTARE LA SUA FORZA DI SCHIACCIAMENTO. LA SUA FACILE MANUTENZIONE È RESA POSSIBILE GRAZIE A CHELE E LAME FACILMENTE SOSTITUIBILI.



AR



CR



CS



CS JANUS PRO



CW



S



CM

5



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1 MASCELLE ALTAMENTE RESISTENTI ALL'USURA
- 2 FORZA DI PENETRAZIONE ELEVATA PER IL TAGLIO
- 3 CILINDRO E IMPIANTO IDRAULICO IN POSIZIONE PROTETTA
- 4 CHELE E LAME FACILMENTE SOSTITUIBILI E COMODA MANUTENZIONE

OPTIONAL

5 SELLA MARTELLLO IMBULLONATA

PUÒ ESSERE UTILIZZATA PER QUALSIASI MARCA O MODELLO DI MARTELLLO E PERMETTE L'AGGANCIO ALLA MACCHINA CON ATTACCO FISSO O ATTACCO RAPIDO

SM38 1,0 - 1,8 t



AR15
CR15
CS10
CS10 JANUS PRO
PL10 PIN LOCK
CW05 AUT'O'LOCK
S
CM

SM62 4,0 - 5,0 t



AR50
CR50
CS30
CS30 JANUS PRO
PL60 PIN LOCK
CW10 AUT'O'LOCK
S
CM

SM62 1,8 - 2,5 t



AR30
CR30
CS10
CS10 JANUS PRO
PL20 PIN LOCK
CW05 AUT'O'LOCK
S
CM

SM67 5,0 - 6,0 t



AR50
CR50
CS30
CS30 JANUS PRO
PL60 PIN LOCK
CW10 AUT'O'LOCK
S
CM

SM53 2,5 - 4,0 t



AR40
CR40
CS30
CS30 JANUS PRO
PL40 PIN LOCK
CW05 AUT'O'LOCK
S
CM

SM67 6,0 - 7,5 t



AR70
CR70
CS80
CS80 JANUS PRO
PL60 PIN LOCK
CW10 AUT'O'LOCK
S
CM

SM73 7,5 - 10,0 t



CR70
CS80
CS80 JANUS PRO
PL80 PIN LOCK
CW10 AUT'O'LOCK
S
CM

SM80 10,0 - 12,0 t



CR70
CS80
CS80 JANUS PRO
PL10 PIN LOCK
CW10 AUT'O'LOCK
S
CM

**PER MACCHINE DI PESO SUPERIORE AI 12 TON È POSSIBILE RICHIEDERE UN PREVENTIVO, ALTRIMENTI L'ATTREZZATURA SARÀ FORNITA SENZA ATTACCO.

DG



DGR

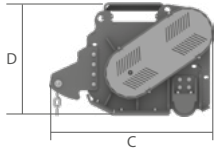
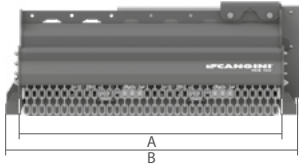


		TON	1,0 - 4,0 T	3,0 - 9,0	7,0 - 15,0 T
	MOD.		DG01	DGR02	DGR03
KG	PESO	KG	175	300	650
	FORZA DI CHIUSURA	TON	38	50	60
	APERTURA MASCELLA	MM	390	400	680
	PROFONDITÀ MASCELLA	MM	400	430	600
	LARGHEZZA MASCELLA	MM	50	40	45
	ALTEZZA	MM	900	1150	1500
	LUNGHEZZA LAMA	MM	100	100	200
	P. MAX APERTURA/CHIUSURA	BAR	220	260	320
	OLIO	L/MIN	20-50	30-50	70-120
	P. MAX ROTAZIONE	BAR	120	100	100
	OLIO	L/MIN	10-25	10-30	10-30
	CONTROPRESSIONE MAX	BAR	-	-	-
	CICLO APERTURA /CHIUSURA	SEC	1.8/2.5	1.8/2.5	2.2/3.0



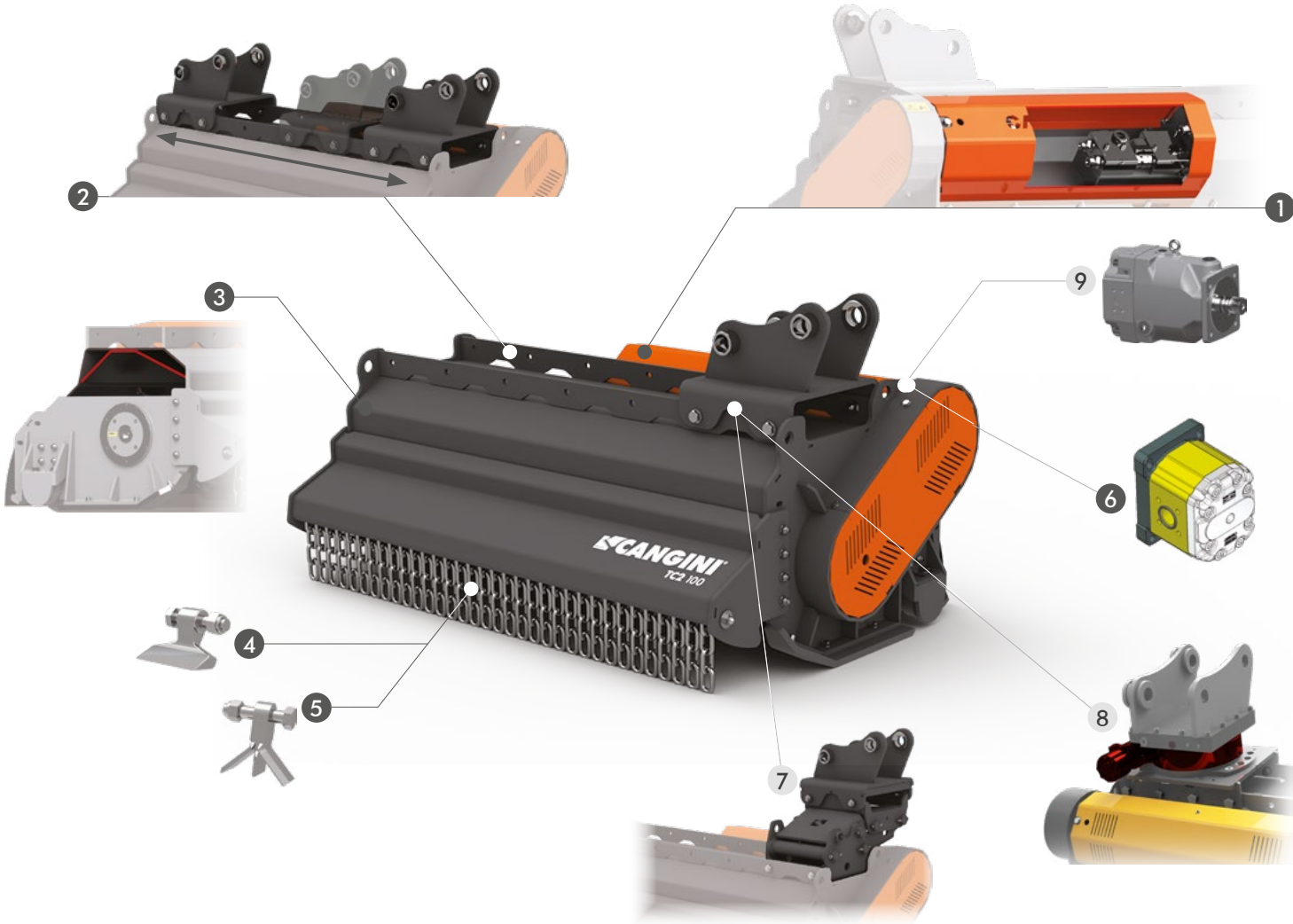
NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V)

LA TESTATA TRINCIANTE È PROGETTATA PER UN UTILIZZO PARTICOLARMENTE GRAVOSO, È DOTATA DI SCOCCA RINFORZATA E CARTER DI PROTEZIONE CUSCINETTI. DI SERIE COLTELLI A Y CON INTERMEDIO O MAZZE; VALVOLE REGOLATRICI DI FLUSSO, LIMITATRICE DI PRESSIONE E PORTATA (PER MODELLI TC0-50 E TC0-70 SOLO VALVOLA LIMITATRICE DI PRESSIONE). L'IMPIANTO DI DRENAGGIO INTEGRATO NON NECESSITA DI LINEA DI DRENAGGIO A SERBATOIO FINO A CONTRO-PRESSIONI MASSIME DI 10 BAR.



TONS		1,0 - 2,0		1,5 - 4,5			4,0 - 9,0			7,5 - 12,0		10,0 - 15,0		
MOD.		TC0-50	TC0-70	TC1-60	TC1-80	TC1-100	TC2-80	TC2-100	TC2-120	TC3-110	TC3-130	TC4-110	TC4-130	TC4-150
A	MM	500	700	600	800	1000	800	1000	1200	1100	1300	1100	1300	1500
B	MM	715	915	800	1000	1200	980	1180	1380	1280	1480	1300	1600	1800
C	MM	516	516	640	640	640	810	810	810	830	830	855	855	855
D	MM	417	417	461	461	461	530	530	530	575	575	620	620	620
 SENZA ATTACCO	KG	70	83	100	115	125	245	270	300	375	412	455	505	540
	N.	DIRETTA	DIRETTA	DIRETTA	DIRETTA	DIRETTA	2	2	2	2	2	3	3	3
	MM	55	55	80	80	80	114	114	114	133	133	133	133	133
	MINIMO	L/ MIN	14	14	18	18	28	28	28	55	55	65	65	65
	MAX	L/ MIN	*	*	90	90	90	90	90	150	150	150	150	150
	MAX	BAR	250	250	250	250	250	250	250	280	280	280	280	280
 MAX. CON MAZZE	MM	30	30	40	40	40	80	80	80	100	100	100	130	130

* Dipende dalla cilindrata del motore



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1

GRUPPO VALVOLE INTEGRATO
VALVOLE REGOLATRICI DI FLUSSO E PRESSIONE BY PASS DI SERIE.
- 2

SLITTA DI REGOLAZIONE ATTACCO
DÀ LA POSSIBILITÀ DI REGOLARE LA POSIZIONE ATTACCO.
- 3

SCOCCA RINFORZATA
SCOCCA CON DOPPIO FONDO CHE CONFERISCE UNA ELEVATA RESISTENZA AGLI URTI.
- 4

CONFIGURAZIONE ALBERO MAZZE
ADATTE AL TAGLIO DI ARBUSTI O SIMILARI.
- 5

CONFIGURAZIONE ALBERO COLTELLI
ADATTI AL TAGLIO DI ERBA O VEGETAZIONE SIMILARE.

6 MOTORE A INGRANAGGI
MOTORE CON TENUTA RINFORZATA. PER CONTROPRESSIONI SUPERIORI AI 10 BAR È OBBLIGATORIA LINEA DI SCARICO DIRETTA AL SERBATOIO.

OPTIONAL

- 7

FLOTTANTE
DÀ LA POSSIBILITÀ ALLA TESTATA TRINCIANTE DI ADATTARSI AL TERRENO.
- 8

RALLA DI ROTAZIONE IDRAULICA 4 TUBI
ORIENTA LA TESTATA TRINCIANTE PER LE ESIGENZE DI TAGLIO E CONSENTE DI LAVORARE NEI DUE SENSI DI MARCIA.

9 MOTORE A PISTONI
ADATTO A LAVORAZIONI PARTICOLARMENTE GRAVOSE E CONTINUATIVE.
NECESSITA' OBBLIGATORIAMENTE DELLA LINEA DI DRENAGGIO DIRETTA AL SERBATOIO.
PRIMA DELL'INSERIMENTO ORDINE SARÀ VERIFICATA LA FATTIBILITÀ DI APPLICAZIONE SU MACCHINA OPERATRICE.

NB: ADATTATORI NON COMPRESI
È COMPRESO DI INTERFACCIA DI CONNESSIONE ALLA MACCHINA PER GLI ADATTATORI PRESENTI A CATALOGO CANGINI AD ESCLUSIONE DEI MOD. ADATTATORI CS 100 JANUS PRO, CW 20S, CW30S.



TESTATA TRINCIANTE FORESTALE FORCE ONE TX



ESCAVATORE



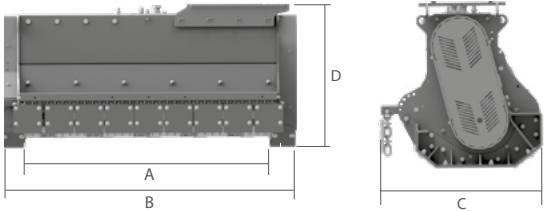
TERNA



PATENTED



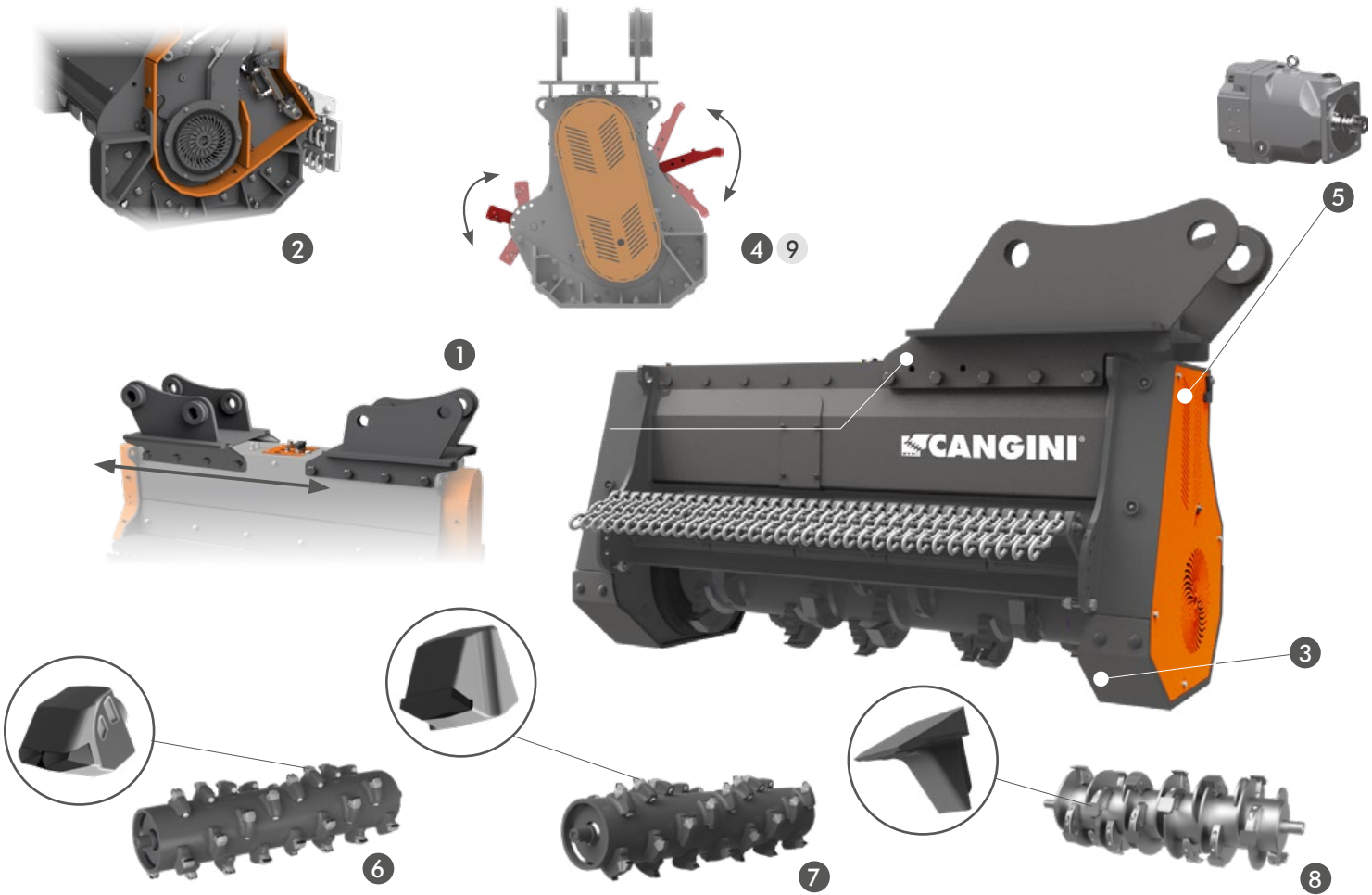
LA TESTATA TRINCIANTE FORESTALE FORCE ONE È PROGETTATA PER AFFRONTARE I LAVORI PIÙ PESANTI IN AMBITO FORESTALE COME LA PULIZIA PROFONDA DI BOSCHI E FORESTE, LA MANUTENZIONE DEI CORSI D'ACQUA ED IL RIPRISTINO DI AREE AGRICOLE. È DOTATO DI UN MOTORE A PISTONI A CILINDRATA VARIABILE IN GRADO DI SOSTENERE RITMI DI LAVORO MOLTO INTENSI. SFRUTTANDO AL MEGLIO LE PRESTAZIONI IDRAULICHE DELLA MACCHINA OPERATRICE E TRASFERENDO AL ROTORE, LA MASSIMA POTENZA DISPONIBILE. APPLICATO AL BRACCIO DELL'ESCAVATORE, È IN GRADO DI RAGGIUNGERE LE ZONE PIÙ ANGUSTE.



TONS		10,0 - 15,0		14,0 - 20,0		
MOD.		TX5-100	TX5-120	TX6-110	TX6-130	TX6-150
A	MM	1015	1280	1150	1350	1550
B	MM	1300	1540	1520	1740	1950
C	MM	720	720	760	760	760
D	MM	740	740	910	910	910
6	SENZA ATTACCO	KG	680	760	1090	1180
7	SENZA ATTACCO	KG	677	755	1085	1175
8	SENZA ATTACCO	KG	650	715	1020	1100
6 7 8		MM	220	220	280	280
		N.	3	3	1	1
MOTORE A PISTONI		CC	23-46	23-46	32-64	32-64
		MM	405	405	460	460
MIN		L/MIN	90	90	110	110
MAX		L/MIN	300	300	300	300
MAX		BAR	400	400	400	400

NB: ADATTATORI NON COMPRESI

È COMPRESO DI INTERFACCIA DI CONNESSIONE ALLA MACCHINA PER GLI ADATTATORI PRESENTI A CATALOGO CANGINI AD ESCLUSIONE DEI MOD. ADATTATORI CS 100 JANUS PRO, CW 20S, CW30S.



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1

POSIZIONAMENTO ATTACCO MECCANICO

L'ATTACCO MACCHINA PUÒ ESSERE POSIZIONATO LUNGO LA SUPERFICIE DEL TRINCIA A SECONDA DELLE ESIGENZE DEL CLIENTE.
- 2

RAFFREDDAMENTO AUTOMATICO

DOTATO DI UN SISTEMA DI ASPIRAZIONE FORZATO CHE CONTRIBUISCE A RIDURRE IL SURRISCALDAMENTO DELLE COMPONENTI IDRAULICHE DEL TRINCIA.
- 3

PATTINI INTERCAMBIABILI

LE PARTI DI USURA, A DIRETTO CONTATTO CON IL SUOLO, SONO INTERCAMBIABILI, IMBULLONATE ALLA SCOCCA, PER UNA FACILE MANUTENZIONE.
- 4

APERTURA MECCANICA SPORTELLI

L'APERTURA DELLO SPORTELLLO ANTERIORE PERMETTE DI ESPORRE MAGGIORMENTE IL ROTORE ALL'AREA DI LAVORO, AUMENTANDO L'EFFICACIA DEL TRINCIA.
- !

5

MOTORE A PISTONI CON CILINDRATA VARIABILE

NECESSITA OBBLIGATORIAMENTE DELLA LINEA DI DRENAGGIO COLLEGATA DIRETTAMENTE A SERBATOIO.
- 6

ROTORE FORESTALE PER USO GENERICO

QUESTA TIPOLOGIA DI ROTORE È ESTREMAMENTE VERSATILE ED ADATTO A MOLTEPLICI IMPIEGHI. L'UTENSILE SODDISFA IL MIGLIOR COMPROMESSO TRA RESISTENZA ALL'USURA ED AGLI URTI.
- 7

ROTORE FORESTALE UTENSILE DA TAGLIO

ROTORE CARATTERIZZATO DA UN UTENSILE CON ELEVATA CAPACITÀ DI TAGLIO. LA DUREZZA DELL'INSERTO LO RENDE SENSIBILE AGLI URTI.
- 8

ROTORE CIPPATO

È IN GRADO DI SMINUZZARE FINEMENTE IL MATERIALE, GRAZIE AD APPOSITI INSERTI IN ACCIAIO CHE REGOLANO LA PROFONDITÀ DI LAVORO DEGLI UTENSILI E FAVORISCONO UNA COSTANTE VELOCITÀ DI ROTAZIONE.

OPTIONAL

- 9

APERTURA IDRAULICA SPORTELLI

PERMETTE L'APERTURA IDRAULICA DEI SINGOLI SPORTELLI IN MANIERA INDIPENDENTE, TRAMITE UN KIT ELETTRO-IDRAULICO (12V) DA ALIMENTARE CON UNA LINEA A DOPPIO EFFETTO. LA SCATOLA DI COMANDO SI POSIZIONA ALL'INTERNO DELL'AREA DI GUIDA.



BARRA TRANCIARAMI SHARP-CUT BTC
PER ESCAVATORE

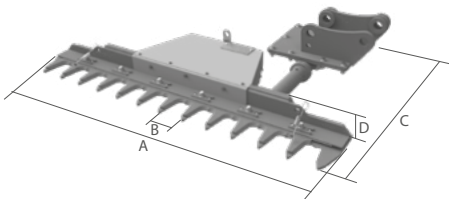


HB450

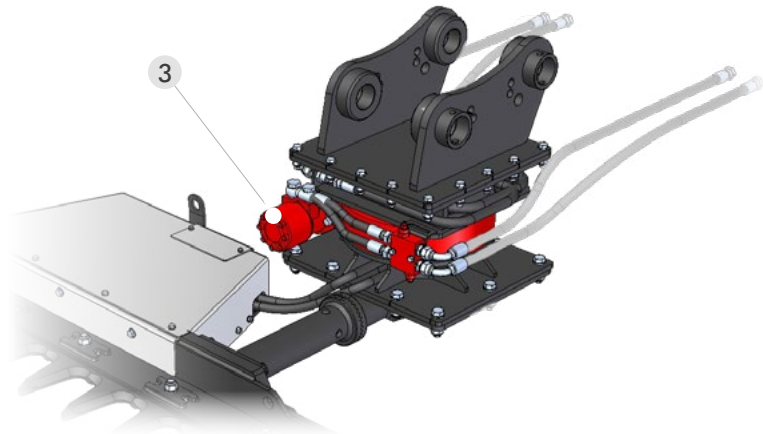


NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V)

LA BARRA TRANCIARAMI SHARP-CUT È ADATTA ALLA POTATURA DI RAMI FINO A 100 MM. NON ROVINA LA PIANTA MA ESEGUE UN TAGLIO NETTO E PRECISO SENZA STRAPPARE IL RAMO. LE LAME DELLA BARRA SONO IN HB450 CHE NE ASSICURA UNA NOTEVOLE DURATA E RESISTENZA NEL TEMPO.



	SENZA ATTACCO	KG	175	190	240	260	285
	MAX	BAR	250	250	250	250	250
	MINIMO	L/MIN	40	40	50	50	50
	MAX.	L/MIN	50	50	60	60	60
COLPI AL MINUTO		N.	165 - 185	165 - 185	116 - 130	116 - 130	116 - 130



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

1 LAMA IN HB450

LE LAME SONO IN HB450 PER UNA ELEVATA RESISTENZA ALL'USURA.

2 SNODO ORIENTABILE

LA FLANGIA DENTATA VICINO ALL'ATTACCO PERMETTE DI REGOLARE L'INCLINAZIONE IN BASE ALLE ESIGENZE DEL CLIENTE.

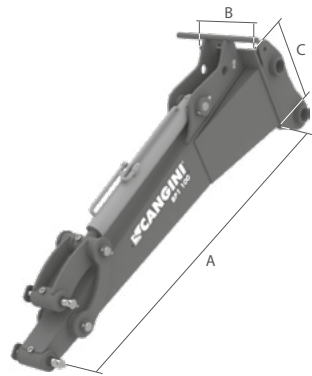
OPTIONAL

3 RALLA DI ROTAZIONE IDRAULICA 4 TUBI

ORIENTA LA BARRA TRANCIARAMI PER LE ESIGENZE DI TAGLIO E CONSENTE DI LAVORARE NEI DUE SENSI DI MARCIA.



PARTICOLARMENTE ADATTO A SVOLGERE OPERAZIONI DOVE IL RAGGIO DI AZIONE DELLA MACCHINA IN CONFIGURAZIONE STANDARD NON È SUFFICIENTE. IL BRACCIO PROLUNGA È FORNITO COME "QUASI MACCHINA" SECONDO L'ALLEGATO II-B DELLA DIRETTIVA 2006/42/CE. DOVRÀ ESSERE DICHIARATO CE CONFORME DOPO L'ASSOCIAZIONE CON LA MACCHINA BASE, PRIMA DELLA MESSA IN SERVIZIO.



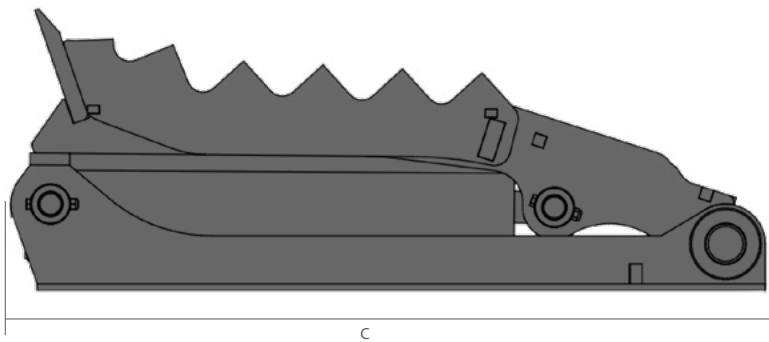
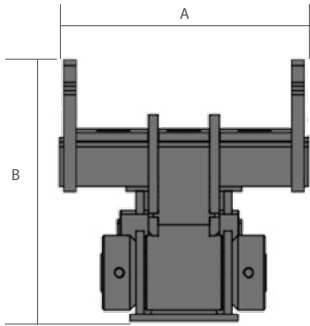
	SENZA ATTACCO	KG	75	85	185	210	430	460	495	525
	MAX.	BAR	200	200	200	200	200	300	300	300



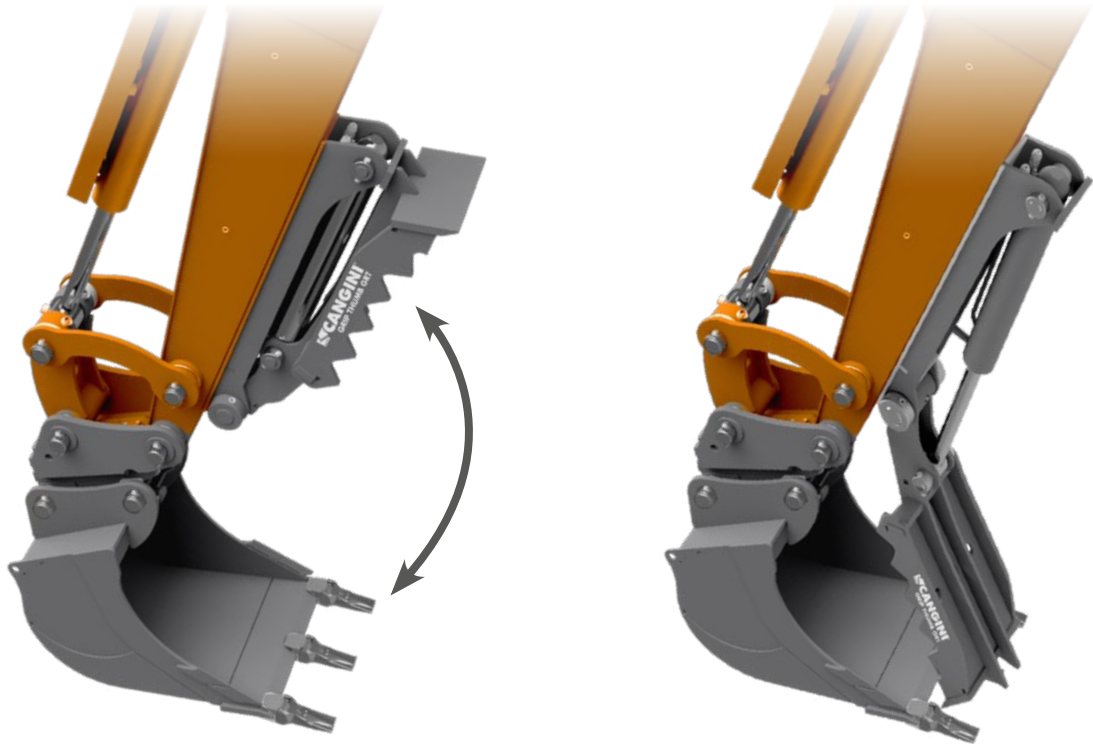


SALDATO SUL BRACCIO, IL POLLICE GRT CANGINI AGEVOLA LA PRESA DI MATERIALE ROCCIOSO, TRONCHI E MOLTO ALTRO, FUNGENDO DA PINZA. UNA VOLTA RIPIEGATO COMPLETAMENTE CONSENTE IL NORMALE FUNZIONAMENTO DELLA BENNA AGEVOLANDO IL LAVORO DELL'OPERATORE. AL MOMENTO DELL'ORDINE

**IL TONNELLAGGIO È INDICATIVO, DEVE ESSERE SEMPRE VERIFICATA LA FATTIBILITÀ DELL'APPLICAZIONE PER EVITARE MALFUNZIONAMENTI.



TONS**		1,8 - 2,5	2,5 - 4,0	4,0 - 7,5	7,5 - 10,0	10,0 - 14,0	14,0 - 18,0
MOD.		GRT 20	GRT 25	GRT 30	GRT 40	GRT 45	GRT 50
A	MM	200	250	300	400	450	500
B	MM	245	245	355	355	485	485
C	MM	583	583	915	915	1620	1620
	KG	25	30	95	135	355	374
	MAX. BAR	200	200	250	250	300	300





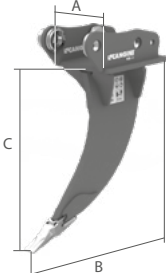
SINGLE-FORCE RIPPER RCB & MULTI-FORCE RIPPER RN



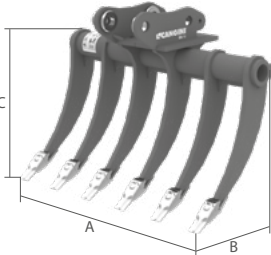
HB400



IL SINGLE-FORCE RIPPER È REALIZZATO INTERAMENTE IN HB400. ADATTO PER DISSODARE, SCARIFICARE TERRENI, ESTIRPARE RADICI, ESTRARRE PIETRE.

	TONS	0,6 - 2,5	2,5 - 4,0	4,0 - 7,5	7,5 - 14,0	
	MOD.	RCB45	RCB53	RCB67	RCB80	
	A	MM	250	265	295	340
	B	MM	490	530	665	790
	C	MM	450	520	660	820
	SENZA ATTACCO	KG	23	32	60	100
	DENTI DC		DC 3 KG 2,1	DC 6 KG 4,0	DC 8 KG 5,4	DC 13 KG 13
	DENTI DTE		DTE 13 KG 1,7	DTE 17 KG 3,0	DTE 17 KG 3,0	DTE 23 KG 8,8

IL MULTI-FORCE RIPPER É PARTICOLARMENTE ADATTO PER DISSODARE TERRENI ED ESTRARRE RADICI O PIETRE. È REALIZZATO INTERAMENTE IN HB400.

	TONS	1,2 - 2,5		2,5 - 4,0		4,0 - 7,5		7,5 - 14,0		
	MOD.	RN30	RN30	RN40	RN40	RN50	RN50	RN70	RN70	
	A	MM	400	600	500	800	600	1000	800	1200
	B	MM	265	265	355	355	445	445	625	625
	C	MM	300	300	400	400	500	500	700	700
	SENZA ATTACCO	KG	27	33	35	46	64	83	140	170
		N.	3	4	3	4	4	5	5	6
	DENTI DC		DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)	DC 3 (KG 2,1)	DC 3 (KG 2,1)	DC 6 (KG 4,0)	DC 6 (KG 4,0)
	DENTI DTE		DTE 13 (KG 1,7)	DTE 13 (KG 1,7)	DTE 13 (KG 1,7)	DTE 13 (KG 1,7)	DTE 17 (KG 3,0)	DTE 17 (KG 3,0)	DTE 17 (KG 3,0)	DTE 17 (KG 3,0)

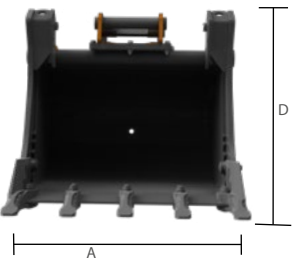
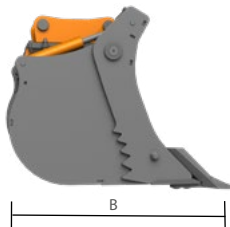
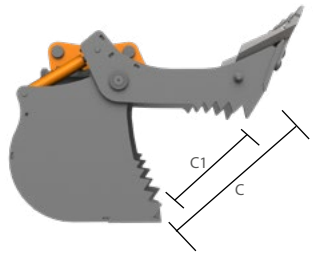


SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

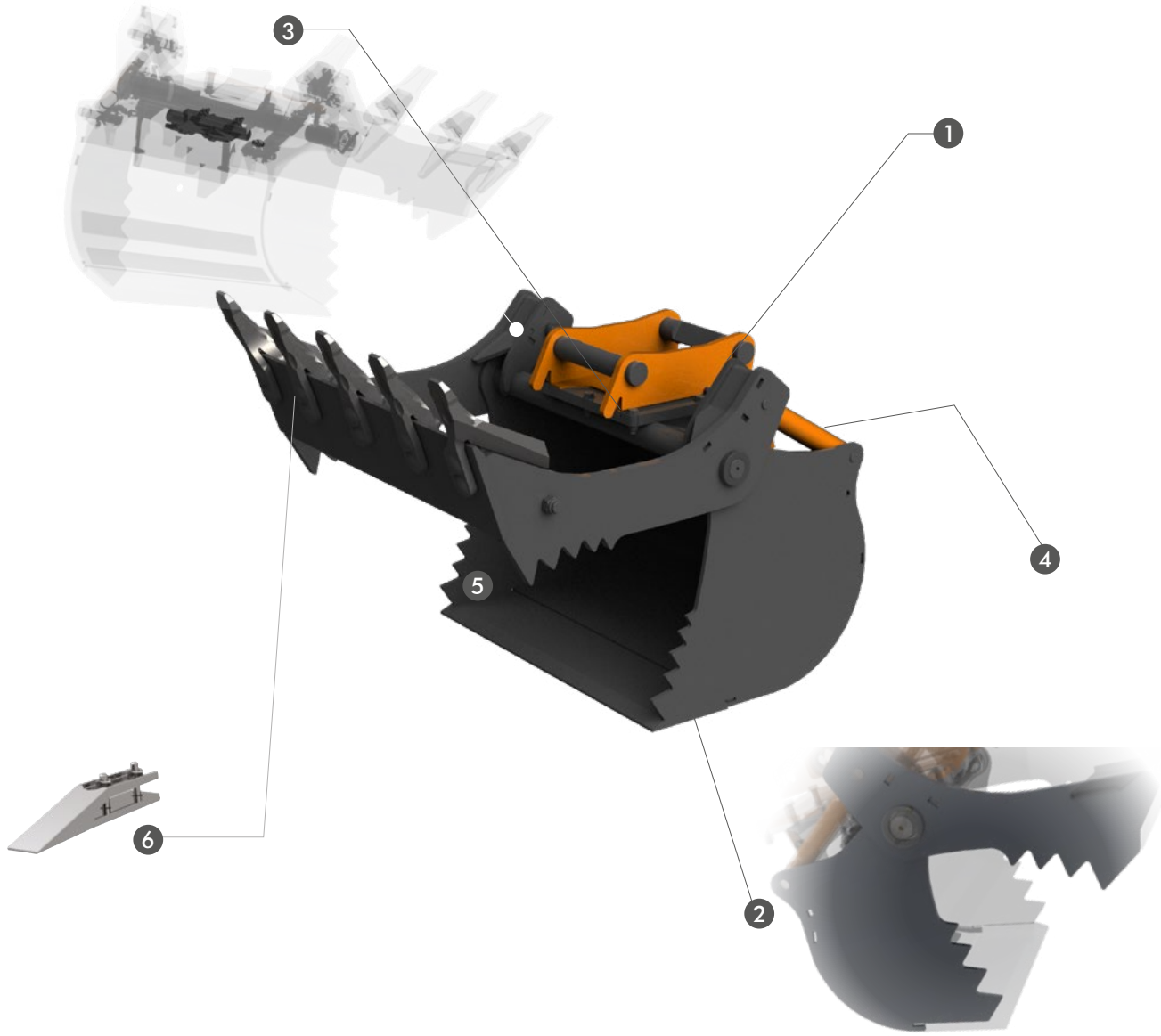
1 DENTI DC DENTI DTE



LA BENNA 4 IN 1 È UN'ATTREZZATURA MULTIFUNZIONE IN GRADO DI SVOLGERE DIVERSE ATTIVITÀ IN CANTIERE. IDEALE PER SCAVI, ATTIVITÀ DI SCARICO E CARICO. INDICATA ANCHE PER OPERAZIONI DI LIVELLAMENTO E RINTERRO. INOLTRE LA DOPPIA LAMA DENTATA LA RENDE EFFICACE PER AFFERRARE DIVERSI MATERIALI.



	TON	1,5 - 4	2,5 - 4	4 - 6	4 - 6	6 - 12	8 - 12
	MOD.	E4-40 600	E4-40 800	E4-60 600	E4-60 800	E4-70 800	E4-70 1000
A	MM	600	800	600	800	800	1000
B	MM	570	570	770	770	830	830
C	MM	380	380	640	640	700	700
C1	MM	245	245	460	460	535	535
D	MM	546	546	716	716	846	846
 SENZA ATTACCO	KG	130	150	220	250	350	390
CAPACITÀ	L	88	124	166	245	300	390
MAX	BAR	300	300	300	300	300	300
N° DENTI 		5	5	5	5	5	5



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1 SELLA IMBULLONABILE
- 2 DOPPIA LAMA, SUL MORDENTE, CON DENTI, PER SCAVARE E SULLA VASCA, LISCIA, PER LIVELLARE
- 3 VALVOLA OVERCENTER, PER LIMITARE GLI SFORZI E PROTEGGERE LA STRUTTURA
- 4 APERTURA A DOPPIO CILINDRO
- 5 PROFILO MORDENTE DENTELLATO PER UNA PRESA MIGLIORE
- 6 DENTI DF



BENNA 4 IN 1 M4



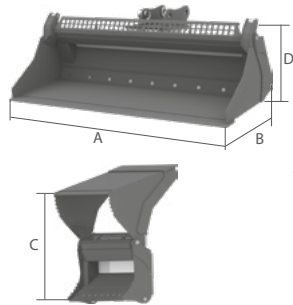
ESCAVATORE



HB400

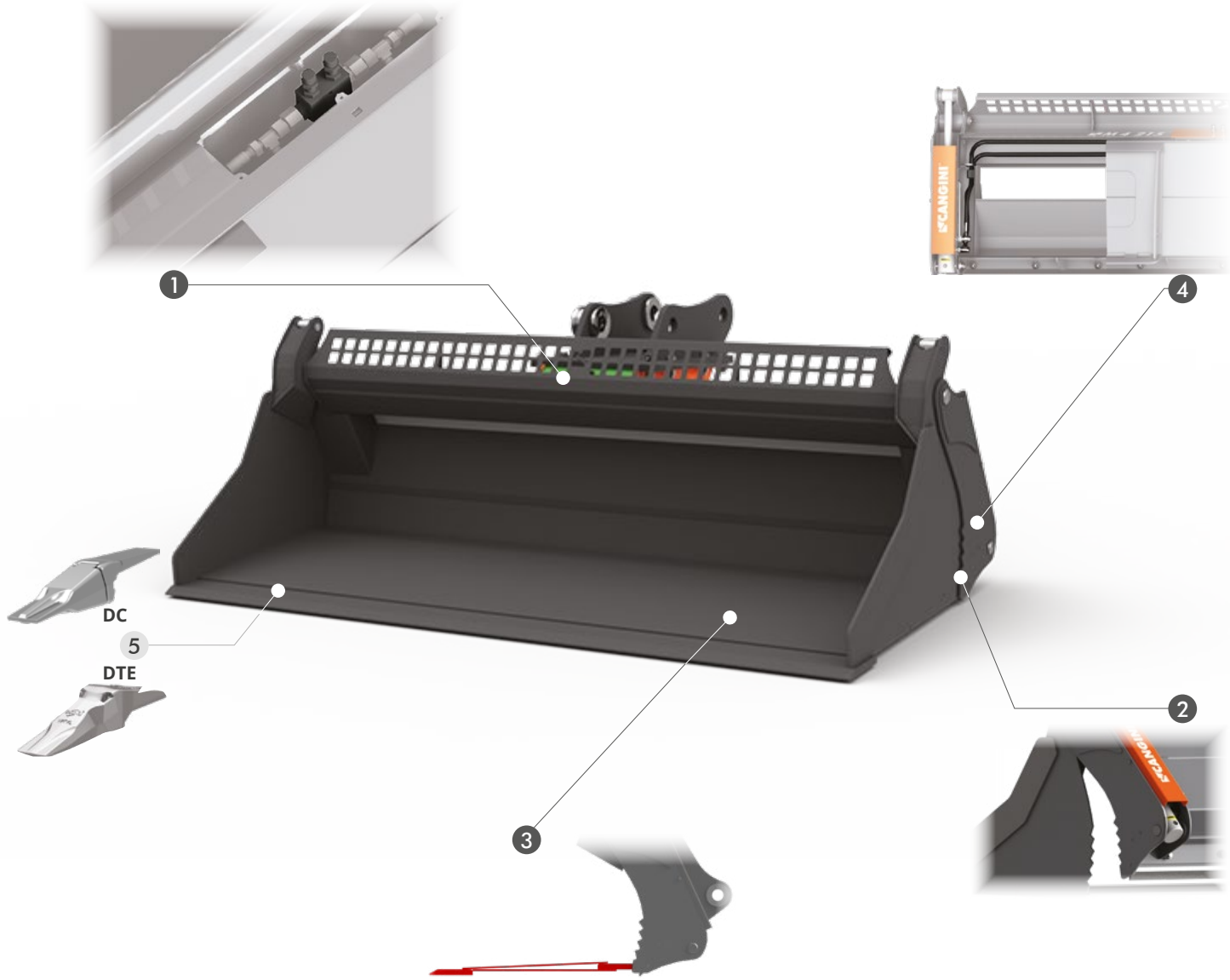


É ADATTA A OPERAZIONI DI CARICO SCARICO E MOVIMENTAZIONE. GRAZIE ALL'APERTURA IDRAULICA È ADATTA ANCHE AD AFFERRARE OGGETTI O DOSARE LO SCARICO DI INERTI E AL LIVELLAMENTO DEL TERRENO.



	SENZA ATTACCO	KG	240	250	265	285	300	370	390	410	440
	CAP SAE	L	265	290	330	375	410	490	550	580	630

			M4-102	M4-110	M4-125	M4-140	M4-152	M4-170	M4-188	M4-200	M4-215
	N.		5	5	6	6	6	7	7	8	8
	DENTI DC		DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)
	DENTI DTE		DTE 13 (KG 1,7)	DTE 13 (KG 1,7)	DTE 13 (KG 1,7)	DTE 13 (KG 1,7)	DTE 13 (KG 1,7)	DTE 13 (KG 1,7)	DTE 13 (KG 1,7)	DTE 13 (KG 1,7)	DTE 13 (KG 1,7)



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

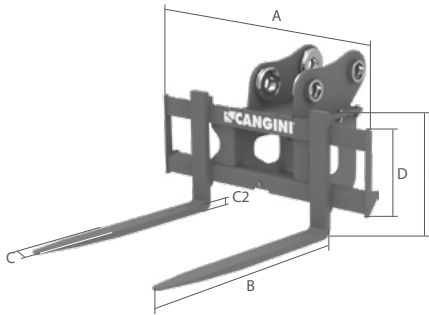
- VALVOLA DI BLOCCO**
PERMETTE DI MANTENERE L'ATTREZZATURA IN SICUREZZA ANCHE IN CASO DI DANNEGGIAMENTO TUBI O PERDITA DI PRESSIONE NELL'IMPIANTO.
- FIANCATE DENTATE**
IL SUO PROFILO PERMETTE DI TRATTENERE I PEZZI AFFERRATI.
- DOPPIOFONDO E LAME IN HB400**
GARANTISCE UNA ELEVATA RESISTENZA ALLA DEFORMAZIONE DELLA PARTE MORDENTE.
- IMPIANTO IDRAULICO INTEGRATO NELLA SCOCCA**
L'IMPIANTO INTEGRATO NELLA SCOCCA PERMETTE DI PROTEGGERE LE TUBAZIONI EVITANDONE DANNEGGIAMENTI DURANTE LE FASI DI LAVORO.

OPTIONAL

- DENTI DC DENTI DTE**



IN QUESTA CONFIGURAZIONE PUÒ ESSERE APPLICATA SULL'ESCAVATORE RENDENDOLO ADATTO ALLA MOVIMENTAZIONE DI CARICHI IN ZONE DIFFICILI DA RAGGIUNGERE CON ALTRI MEZZI. OCCORRE VERIFICARE CHE L'ESCAVATORE SIA CONFORME AL SOLLEVAMENTO COME RICHIESTO DALLA DIRETTIVA MACCHINE.



MOD.		FK10 S	FK10	FK18 S
A	MM	1150	1150	1150
B	MM	1000	1200	1200
C	MM	80	80	100
C2	MM	30	30	35
D	MM	406	406	406
E	MM	620	620	620
SENZA ATTACCO	KG	170	182	210
	KG	1000	1000	1800

★★ NB: QUESTE CONFIGURAZIONI POTRANNO ESSERE INSTALLATI SU; SERIE CR, SERIE CS FINO A CS80, SERIE CW FINO A CW10



BENNA MISCELATRICE SCARICO SICURO MIX-SF



PATENTED



HB400



NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V)

DOTATA DI TRASMISSIONE A RIDUTTORE AD INGRANAGGI, CHE GARANTISCE ELEVATE PRESTAZIONI E NON NECESSITA DI MANUTENZIONE COSTANTE. L'UTILIZZO DI VALVOLE DI MASSIMA PRESSIONE INCROCIATE E RIDUTTORE DI FLUSSO GARANTISCE EFFICIENZA E AFFIDABILITÀ ANCHE NELLE CONDIZIONI DI LAVORO PIÙ GRAVOSE.

		MOD.	MIX 100SF.2	MIX 150SF.2	MIX 200SF.2	MIX 250SF.2	MIX 350SF.2	MIX 450SF.2	MIX 600SF.2
	A	MM	785	1000	1100	1350	1350	1670	1750
	B	MM	1000	1265	1360	1610	1630	1946	2018
	C	MM	620	620	650	650	720	720	835
	D	MM	530	530	580	610	680	680	800
	SENZA ATTACCO	KG	237	267	317	356	416	512	623
		KG	501	627	797	956	1256	1592	2063
		L	110	150	200	250	350	450	600
	TUBO DI SCARICO	MM	210	210	210	210	210	210	210
	MAX	L/MIN	70	70	70	70	70	70	70
	MAX BAR	BAR	200	200	200	200	200	200	200



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

1 CONFIGURAZIONE SCARICO SICURO (PATENTED)

L'OPERATORE AGGANCIA IL TUBO DI SCARICO LATERALMENTE IN POSIZIONE DI SICUREZZA.

2 ASTA DI CONTROLLO DEL TUBO DI SCARICO

AGEVOLA LO SPOSTAMENTO DEL TUBO PER UNO SCARICO LATERALE DEL MATERIALE.

3 SMONTAGGIO COCLEA

LA VASCA DELLA BENNA È PROGETTATA IN MODO DA POTER ESTRARRE L'INTERA COCLEA, AGEVOLANDO GLI INTERVENTI DI MANUTENZIONE.

4 MOTORIDUTTORE

GARANTISCE LE ELEVATE PRESTAZIONI DEL SISTEMA.

5 KIT ELETTRICO

PERMETTE DI SELEZIONARE IL MOVIMENTO DI MISCELAZIONE O DELLA BOTOLA DI SCARICO DELLA CABINA.

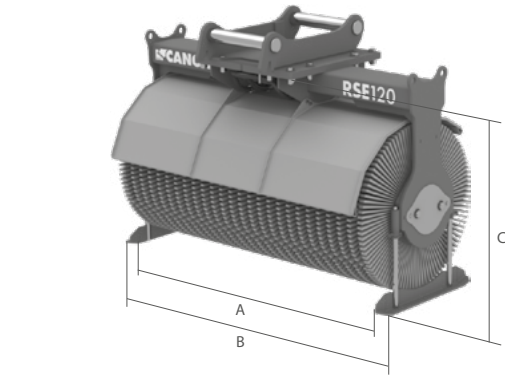
OPTIONAL

6 RIDUTTORI DI FLUSSO

CONSIGLIATI SU MACCHINE CON PORTATA OLIO SUPERIORE A 70 LITRI AL MINUTO.

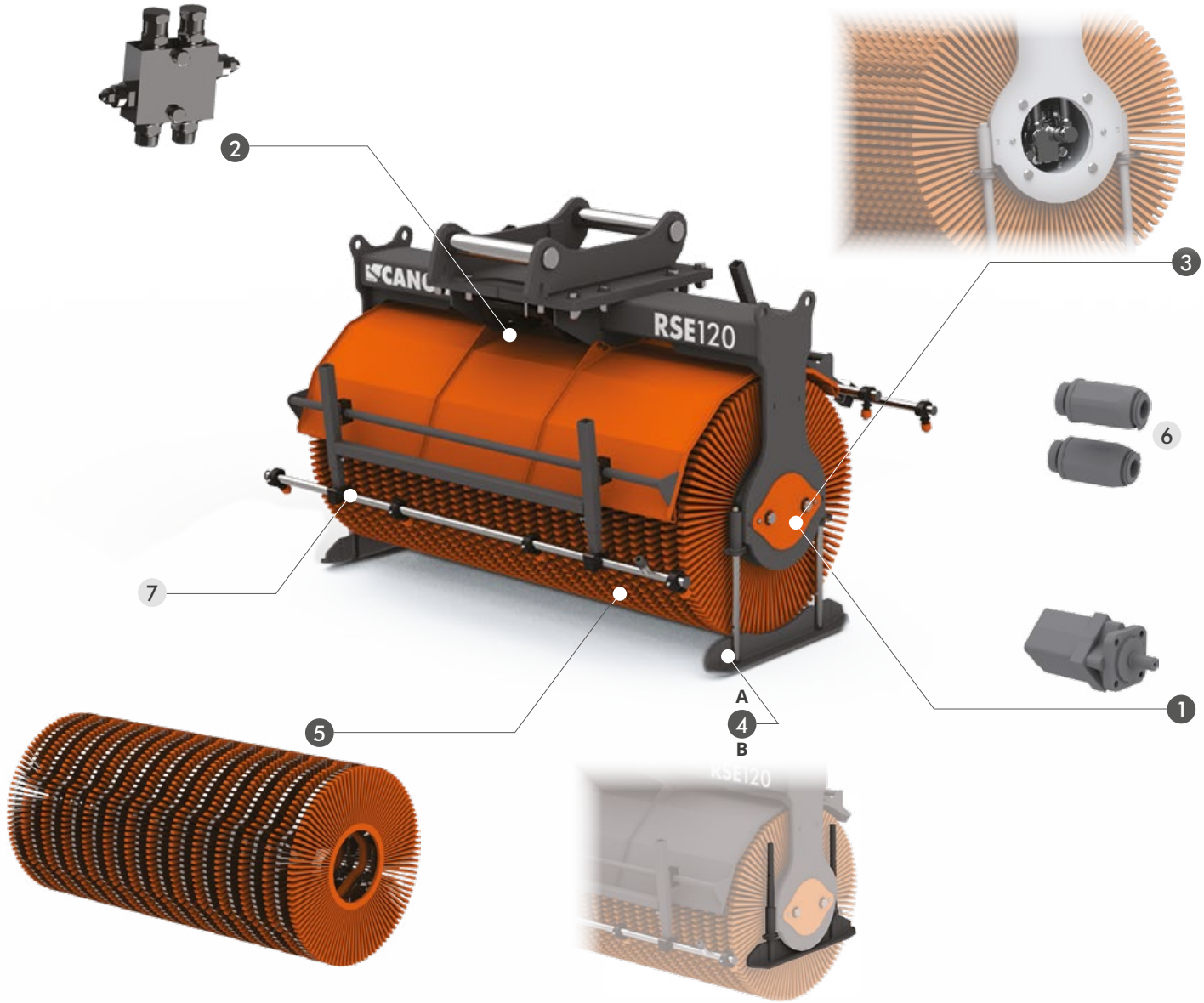


IL RULLO SPAZZOLONE PER ESCAVATORE È INDICATO PER LA PULITURA DI SUPERFICI ORIZZONTALI, VERTICALI E IN AREE NON RAGGIUNGIBILI CON MACCHINE FRONTALI. DOTATO DI PIEDI STABILIZZATORI PER LA SALVAGUARDIA DELLE SPAZZOLE DURANTE IL POSIZIONAMENTO DELL'ATTREZZATURA A TERRA. VALVOLA DI MASSIMA PRESSIONE DI SERIE. IL MOTORE A TRASMISSIONE DIRETTA CON DISTRIBUZIONE A DISCO È ALLOGGIATO ALL'INTERNO DELL'ALBERO PORTA SPAZZOLE AL FINE DI RIDURRE AL MINIMO GLI INGOMBRI OPERATIVI DELLA SPAZZATRICE.



	SENZA ATTACCO	KG	155
		MM	600
		N.	26 + 2
	MAX	L/MIN	70
	MAX	BAR	180

TONS		3.0 – 12.0
MOD.		RSE120
A	MM	1210
B	MM	1310
C	MM	800
	KG	155
	MM	600
	N.	26 + 2
	L/MIN	70
	BAR	180



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

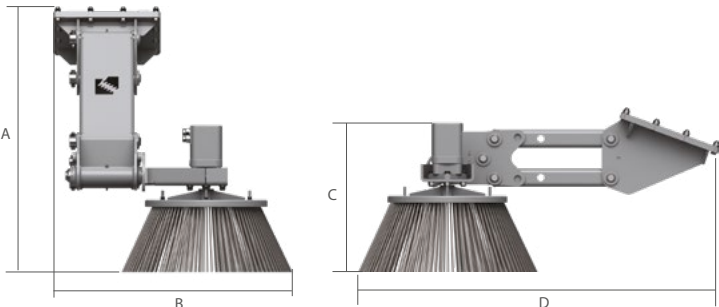
- 1 MOTORE CON FLANGIATURA QUADRATA E DISTRIBUZIONE A DISCO**
- 2 VALVOLA DI MASSIMA PRESSIONE**
PRESERVA IL MOTORE DA PICCHI DI PRESSIONE GENERATI DURANTE LE FASI DI LAVORAZIONE TARATA A 180 BAR.
- 3 MOTORE A TRASMISSIONE DIRETTA**
IL MOTORE CON DISTRIBUZIONE A DISCO MONTATO IN PRESA DIRETTA SULL'ALBERO PORTA SPAZZOLE PERMETTE DI RIDURRE NOTEVOLMENTE GLI INGOMBRI LATERALI DEL RULLO RENDENDOLO MAGGIORMENTE VERSATILE.
- 4 PIEDI STABILIZZATORI REGOLABILI: A) POSIZIONE DI STALLO - B) POSIZIONE DI LAVORO**
- 5 KIT SPAZZOLA PPL + ACCIAIO**
CONSIGLIATA PER IL TRATTAMENTO DI SUPERFICI PARTICOLARMENTE ABRASIVE.

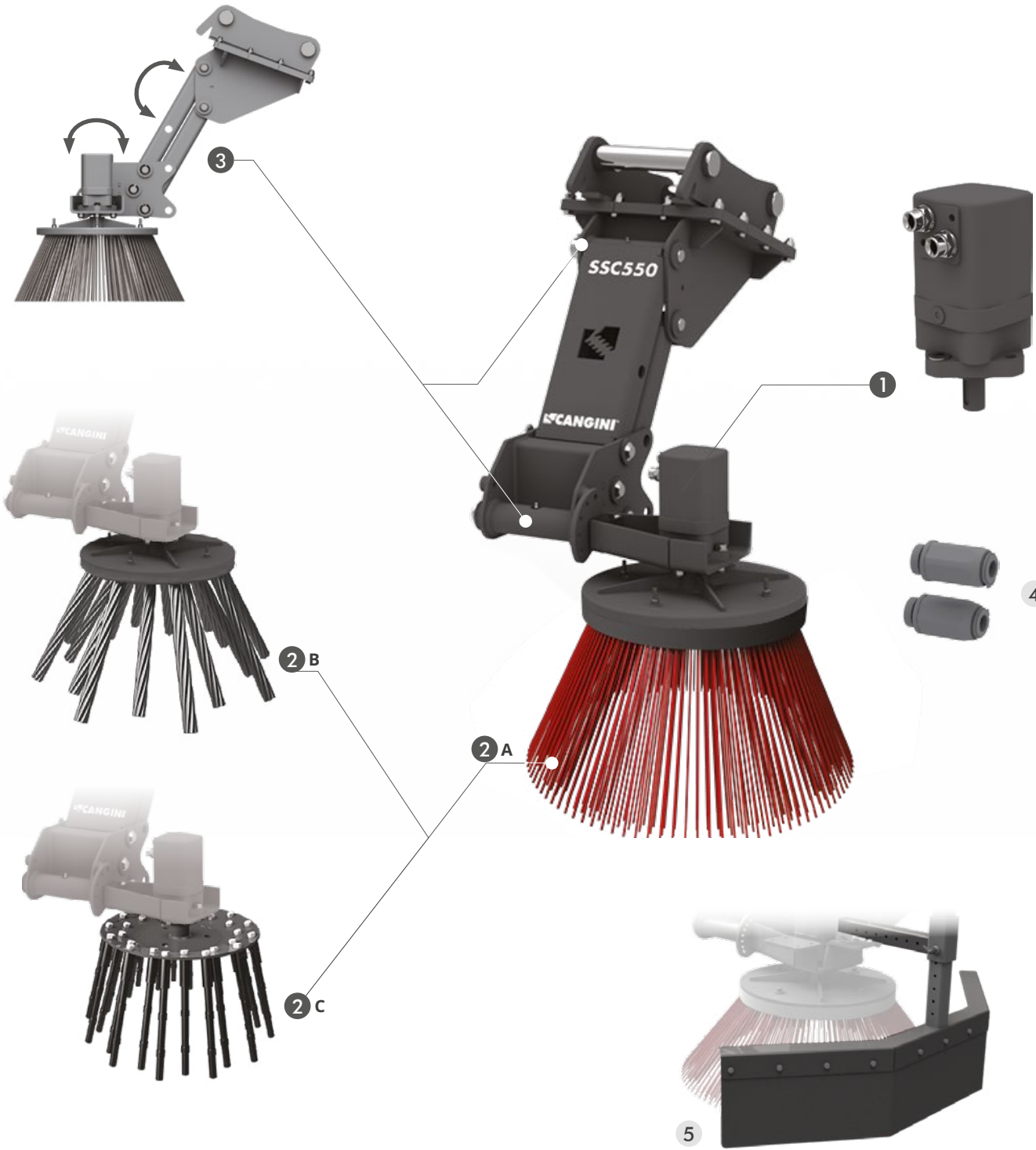
OPTIONAL

- 6 RIDUTTORI DI FLUSSO**
CONSIGLIATI SU MACCHINE CON PORTATA OLIO SUPERIORE A 70 LITRI AL MINUTO.
- 7 KIT NEBULIZZATORI ESTERNI**
QUESTO KIT NON COMPRENDE SERBATOIO E POMPA.



QUESTA SPAZZOLA, APPLICABILE SU ESCAVATORE E DOTATA DI SETOLE IN ACCIAIO, È PARTICOLARMENTE ADATTA PER IL DISERBO DI CORDOLI, MARCIAPIEDI, BANCHINE, ASFALTO E SIMILARI. IL SISTEMA FLOTTANTE E LO SNODO SULLA TESTATA, DI SERIE, PERMETTONO ALLA SPAZZOLA DI ADATTARSI ALLE SUPERFICI. ENTRAMBI I SISTEMI DI SNODO POSSONO ESSERE BLOCCATI IN UNA POSIZIONE FISSA A SECONDA DELLE ESIGENZE DELL'UTILIZZATORE. INSTALLANDO LA SPAZZOLA IN PPL SI POSSONO TRATTARE SUPERFICI DELICATE DOVE NON CI SIA NECESSITÀ DI DISERBO.

		MOD.	SSC550
A	MM	A	890
B	MM	B	850
C	MM	C	550
D	MM	D	1260
CORSA FLOTTANTE		MM	340
 SENZA ATTACCO		KG	100
		MM	640
 MAX.		L/MIN	70
 MAX.		BAR	200

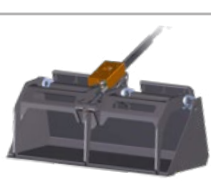


SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1 MOTORE CON FLANGIATURA QUADRATA E DISTRIBUZIONE A DISCO
- 2 SPAZZOLA IN PPL (A) SPAZZOLA ACCIAIO + PIATTO IN GOMMA (B) SPAZZOLA ACCIAIO + PIATTO IN ACCIAIO (C)
- 3 FLOTTANTE E SNODO

OPTIONAL

- 4 RIDUTTORI DI FLUSSO
CONSIGLIATI SU MACCHINE CON PORTATA OLIO SUPERIORE A 70 LITRI AL MINUTO.
- 5 MINIGONNA PARASASSI

PINZA LEGNO WG-F	68						
BENNA VAGLIATRICE V-F	70						
BENNA MULTISCREENING VMS-F	72						
BENNA MULTISCREENING VMS TWIN-F	74						
TESTATA TRINCIANTE TC-F	76						
TESTATA TRINCIANTE FORESTALE FORCE ONE TX-F	78						
BARRA TRANCIARAMI SHARP-CUT BTC-F	80						
TRIVELLA ATC-F	82						
BENNA 4 IN 1 M4	86						
BENNA PRENSILE ML - PR	88						
BENNA ANTERIORE SKID	90						

FORCA PALLET FK	92						
BENNA MISCELATRICE SCARICO SICURO MIX-SF	94						
LAMA DA NEVE LN	96						
LAMA DOZER LBD	98						
LAMA DOZER LASER XPLANE	100						
LAMA DOZER LASER XPLANE SISTEMA IOT	102						
TRASMETTITORE COMPATIBILE CON LAMA XPLANE	104						
BENNA SPAZZATRICE SPZ	106						
SPAZZATRICE EASY SWEEPY S	108						
RULLO EASY SWEEPY R	110						
ALL DUSTER F	112						



PINZA LEGNO WG-F
FRONTALE



SKID LOADER



MINI SKID
LOADER

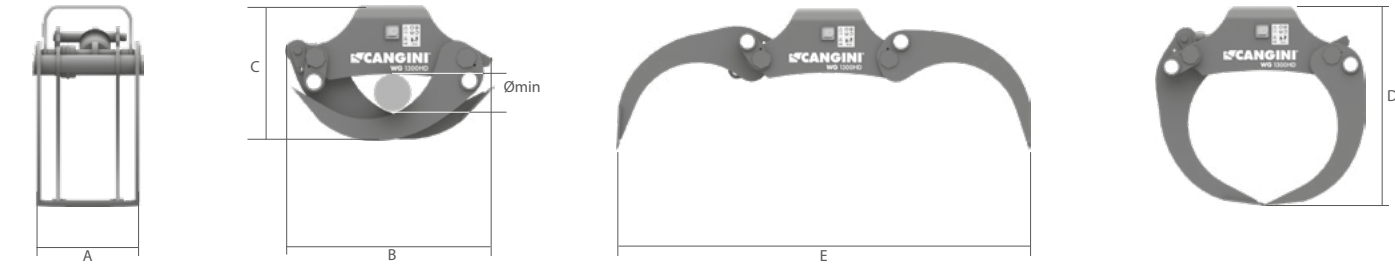


PALA

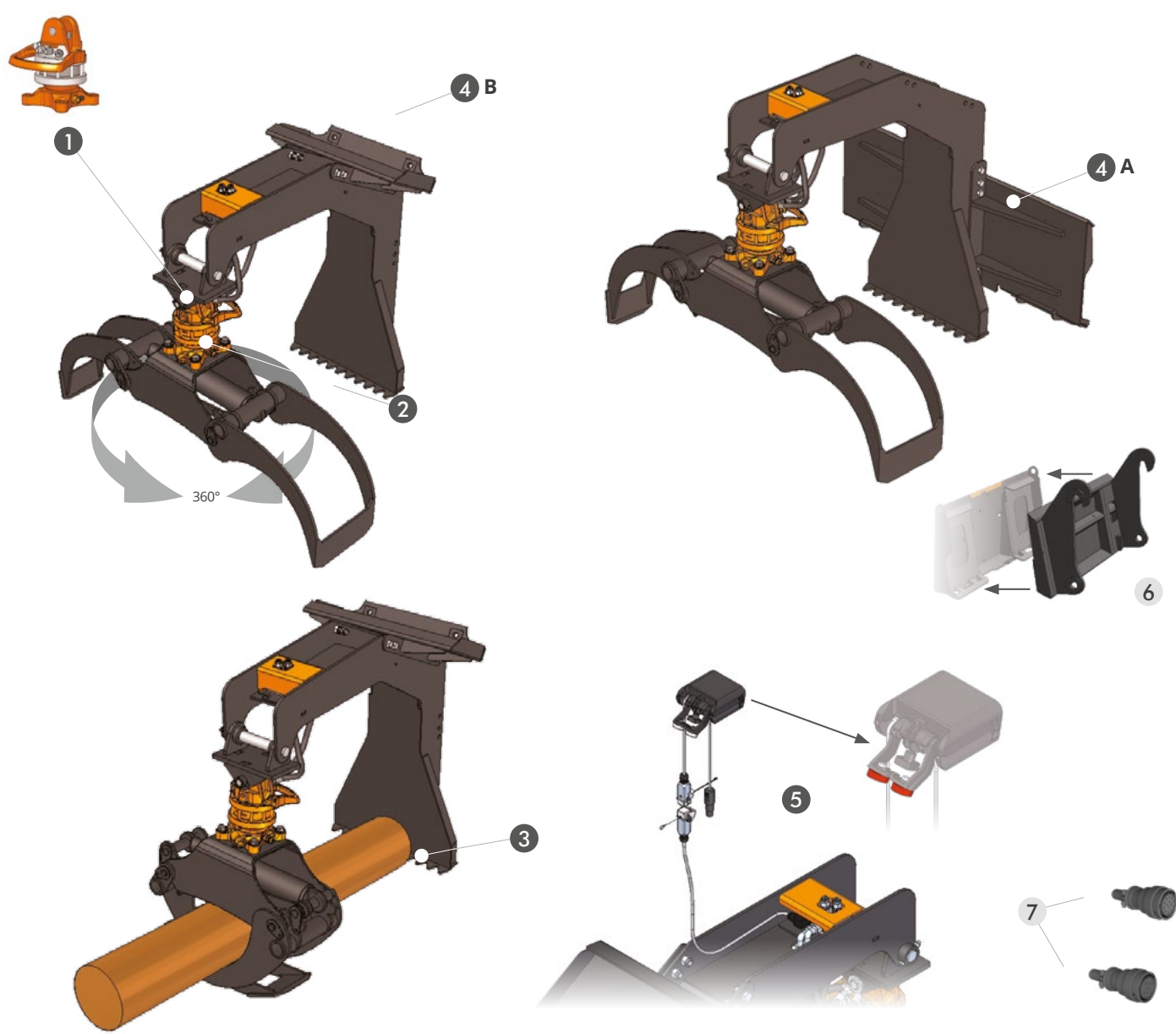


NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V)

LA PINZA DA LEGNO È CARATTERIZZATA DA ROTAZIONE A 360° CON ROTATORE IDRAULICO FLANGIATO. LE PARTI SOGGETTE A MAGGIORE USURA SONO REALIZZATE IN DOMEX 700. DI SERIE È DOTATA DI VALVOLA DI BLOCCO SUL CILINDRO DI CHIUSURA.



		MOD.	WGF 100	WGF 110	WGF 130
A		MM	330	395	425
B		MM	610	655	735
C		MM	410	440	495
D		MM	650	695	790
E		MM	1090	1180	1400
Kg	SENZA ATTACCO	KG	166	210	240
Ø	MIN.	MM	70	80	75
⬆	MAX.	L/MIN	50	50	50
⬆	MAX	KG	500	1000	1000
⌚	MAX.	BAR	200	200	200
	KIT ELETTRICO		STD	STD	STD



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

1 PINZA FRONTALE CON ROTAZIONE IDRAULICA 360°

2 VALVOLA DI BLOCCO SUL CILINDRO

3 LAMA DENTATA SUPPORTO ALLA MOVIMENTAZIONE

OFFRE UNA BASE D'APPOGGIO DURANTE LA MOVIMENTAZIONE DEL MATERIALE SOLLEVATO.

4A ATTACCO SKID LOADER

4B ATTACCO MINI SKID LOADER

5 KIT 2 TUBI

PERMETTE IL FUNZIONAMENTO DELLA ROTAZIONE E DELL'APERTURA-CHIUSURA CHELE SU MACCHINE DOTATE DI UNA SOLA LINEA DOPPIO EFFETTO. IL GRUPPO DI COMANDO È DOTATO DI CALAMITE PER POTERLO POSIZIONARE AGEVOLMENTE ALL'INTERNO DELL'AREA DI GUIDA. KIT ELETTRICO FORNITO STANDARD INSIEME AL KIT 2 TUBI

NB : L'ATTREZZATURA VIENE FORNITA COMPLETA DI TUBI E INNESTI

OPTIONAL

6 INTERFACCIA PER ATTACCO PALE

7 CONNETTORE 14 PIN HD36-18-14SE (A) 8 PIN HD36-18-8SE (B)

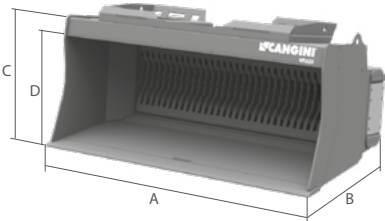
IN FASE D'ORDINE ANDRÀ SEGNALATO IL TIPO DI CONNETTORE CHE SI DESIDERA RICEVERE.



PATENTED

HB400

ADATTA ALLA SELEZIONE DI MATERIALI DERIVATI DA DEMOLIZIONI, SCAVI E MOVIMENTO TERRA IN GENERALE. ADATTA ANCHE ALLA MISCELAZIONE DI TERRENI CON TORBA. LA SELEZIONE AVVIENE ATTRAVERSO UN GRUPPO VAGLIO IDRAULICO A COLTELLI ROTANTI IN HB400. LO SPESSORE DEL MATERIALE SELEZIONATO PUÒ VARIARE DA 0-20 MM FINO A 0-35 MM IN CONFIGURAZIONE STANDARD.



	MOD.	VF600	VF700	VF1000	VF1300	VF1600
A	MM	1200	1400	1600	1800	2000
B	MM	720	840	840	1050	1050
C	MM	620	650	650	780	780
D	MM	550	580	580	710	710
	SENZA ATTACCO	KG	320	370	420	670
		KG	600	700	915	1300
		MM	0/20-0/35	0/20-0/35	0/20-0/35	0/20-0/35
	MINIMO - MAX.	L/MIN	40-70	40-70	40-70	60-90
		N.	2	2	2	2
		L	186	220	330	420

	VF600	VF700	VF1000	VF1300	VF1600
--	-------	-------	--------	--------	--------



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1

VALVOLA ANTIURTO
PROTEGGE IL MOTORE DAI PICCHI DI PRESSIONE CHE SI GENERANO DURANTE IL LAVORO.
- 2

GRUPPO ALBERI
TUTTI I COLTELLI SONO REALIZZATI IN HB400.
- 3

SISTEMA BREVETTATO SOSTITUZIONE ALBERI
GRAZIE AL SISTEMA BREVETTATO È POSSIBILE EFFETTUARE LA SOSTITUZIONE DEGLI ALBERI PERMETTENDO DI MODIFICARE LA PEZZATURA DEL MATERIALE VAGLIATO, E SENZA INTERVENIRE SUGLI ORGANI DI TRASMISSIONE.

NB : L'ATTREZZATURA VIENE FORNITA COMPLETA DI TUBI E INNESTI

OPTIONAL

- 4

INTERFACCIA PALE ARTICOLATE, TERNE E TELESCOPICI
ALL'ATTACCO SKID DI SERIE SI PUÒ AGGIUNGERE L'INTERFACCIA CON ATTACCO PALE ARTICOLATE, TERNE E TELESCOPICI.
- 5

RIDUTTORI DI FLUSSO
OBBLIGATORIO SU MACCHINE CON HIGH FLOW O PORTATA OLIO SUPERIORE A 70 LITRI AL MINUTO.
- 6

ATTACCO PALE ARTICOLATE



BENNA MULTISCREENING
VMS-F FRONTALE



SKID LOADER



MINI SKID
LOADER



PALA



TERNA



TELESCOPICO



PATENTED

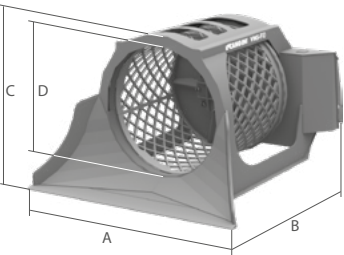


HB400



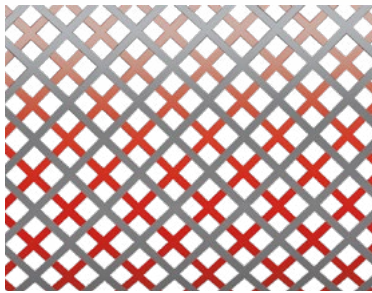
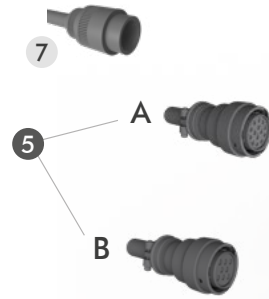
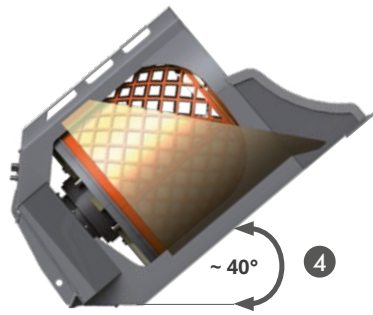
NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V)

LA VAGLIATRICE A DOPPIO CESTELLO ROTANTE, PER ATTACCO FRONTALE E MACCHINE FINO A 6 TON, È ADATTA ALLE OPERAZIONI DI VAGLIATURA SU TERRENI MOSSI. IL SISTEMA DI VARIAZIONE DELLA GRANULOMETRIA CON COMANDO IDRAULICO IN CABINA PERMETTE LA SCELTA DELLA SELEZIONE, DA UN MINIMO DI 25 AD UN MASSIMO DI 60 MM, SENZA SOSTITUZIONE DI ALCUN ELEMENTO MECCANICO E RIDUCENDO NOTEVOLMENTE I TEMPI DI LAVORO.

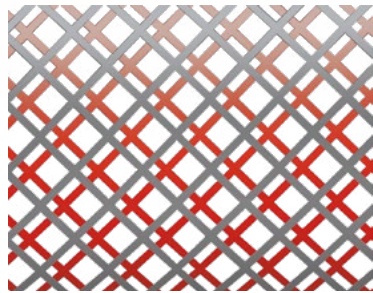


	MOD.		VMS-F6	VMS-F8	VMS-F10
	A	MM	1200	1400	1600
	B	MM	1270	1420	1550
	C	MM	780	890	950
	D	MM	650	760	870
 	SENZA ATTACCO	KG	360	450	600
 	OPERATIVO	KG	550	770	1050
 	MIN.	MM	25	25	25
 	MAX.	MM	60	60	60
	MAX.	L/MIN	80	80	80
	MAX.	BAR	300	300	300
	MAX.	L	170	285	400
CONNETTORE 14 / 8 PIN*			STD 14 PIN	STD 14 PIN	STD 14 PIN

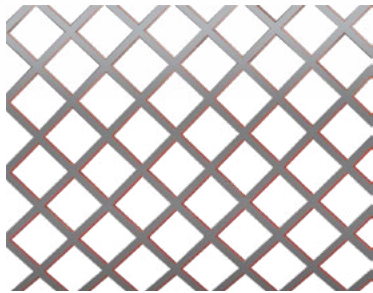
*IN FASE D'ORDINE ANDRÀ SEGNALATO IL TIPO DI CONNETTORE CHE SI DESIDERA RICEVERE.
IN CASO CONTRARIO VERRÀ FORNITO STANDARD IL CONNETTORE 14 PIN



25 MM



INTERMEDIO



60 MM

SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

1 CESTELLI IN HB400

IL MATERIALE AD ALTA RESISTENZA ALL'USURA PER GARANTIRE AI CESTELLI DI SOSTENERE UN ALTO RITMO DI LAVORO E UN AUMENTO DELLA LORO VITA UTILE.

2 SISTEMA AUTOMATICO DI VAGLIATURA

IL SISTEMA A DOPPIO CESTELLO ROTANTE CON COMANDO IDRAULICO DALLA CABINA PERMETTE LA SELEZIONE DELLO SPESSORE DEL MATERIALE VAGLIATO. LA REGOLAZIONE DEL VAGLIO AVVIENE PER MOVIMENTAZIONE DEL CESTELLO INTERNO TRAMITE CILINDRO IDRAULICO INTEGRATO. L'OPERAZIONE È ESTREMAMENTE RAPIDA E NON NECESSITA DI INTERVENTI MECCANICI SULLA BENNA.

3 KIT 2 TUBI

PERMETTE IL FUNZIONAMENTO DELLA ROTAZIONE E DELLO SCORRIMENTO IDRAULICO DEI VAGLI SU MACCHINE DOTATE DI UNA SOLA LINEA A DOPPIO EFFETTO. IL GRUPPO DI COMANDO È DOTATO DI CALAMITE PER POTERLO POSIZIONARE AGEVOLMENTE ALL'INTERNO DELL'AREA DI GUIDA.

4 CONDIZIONE DI CARICO OPERATIVO E LAVORO OTTIMALE

5 CONNETTORE 14 PIN HD36-18-14SE (A) 8 PIN HD36-18-8SE (B)

IN FASE D'ORDINE ANDRÀ SEGNALATO IL TIPO DI CONNETTORE CHE SI DESIDERA RICEVERE.
IN CASO CONTRARIO VERRÀ FORNITO STANDARD IL CONNETTORE 14 PIN

NB : L'ATTREZZATURA VIENE FORNITA COMPLETA DI TUBI E INNESTI

OPTIONAL

6 INTERFACCIA PALE ARTICOLATE, TERNE E TELESCOPICI

ALL'ATTACCO SKID DI SERIE SI PUÒ AGGIUNGERE L'INTERFACCIA CON ATTACCO PALE ARTICOLATE, TERNE E TELESCOPICI.

7 KIT ELETTRICO



BENNA MULTISCREENING
TWIN FRONTALE



PALA



TERNA



TELESCOPICO



PATENTED

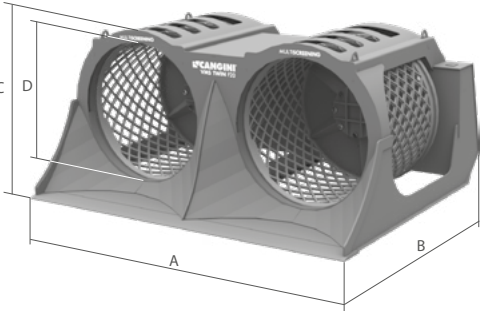


HB400



NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V)

LA NUOVA VAGLIATRICE CON DUE DOPPI CESTELLI ROTANTI, ABBINATI IN UN UNICO TELAIO, PER ATTACCO FRONTALE, È ADATTA ALLE OPERAZIONI DI VAGLIATURA SU TERRENI MOSSI. IL SISTEMA DI VARIAZIONE DELLA GRANULOMETRIA CON COMANDO IDRAULICO IN CABINA PERMETTE LA SCELTA DELLA SELEZIONE, DA UN MINIMO DI 25 AD UN MASSIMO DI 65 MM, SENZA SOSTITUZIONE DI ALCUN ELEMENTO MECCANICO E RIDUCENDO NOTEVOLMENTE I TEMPI DI LAVORO.

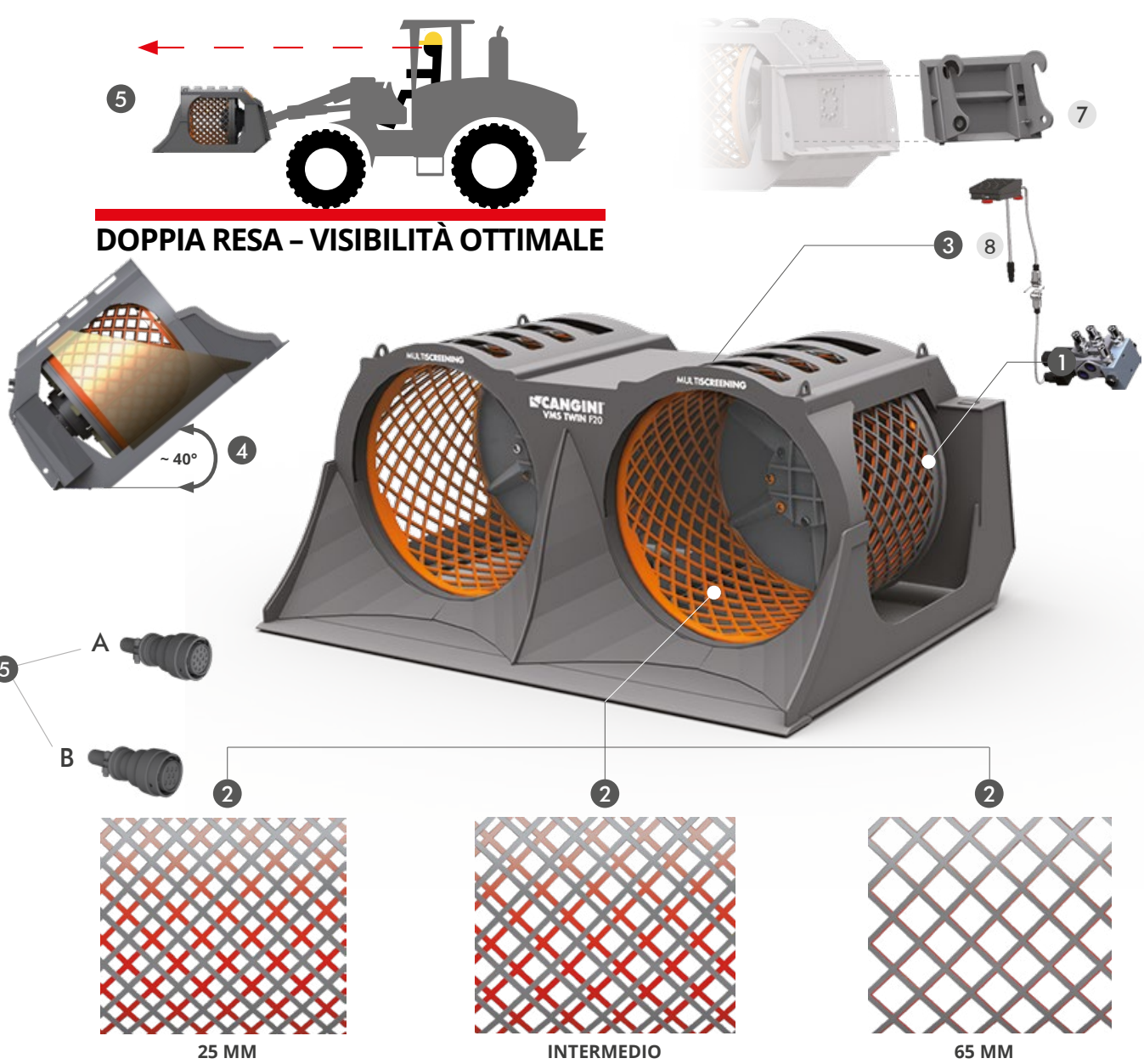


	MOD.	VMS TWIN F20
	A	MM
	B	MM
	C	MM
	D	MM
	SENZA ATTACCO	KG
	OPERATIVO	KG
	MIN.	MM
	MAX.	MM
	MINIMO	L/MIN
	MAX.	L/MIN
	MAX.	BAR
		L
CONNETTORE 14 / 8 PIN*		STD 14 PIN

*IN FASE D'ORDINE ANDRÀ SEGNALATO IL TIPO DI CONNETTORE CHE SI DESIDERA RICEVERE.
IN CASO CONTRARIO VERRÀ FORNITO STANDARD IL CONNETTORE 14 PIN

INTERFACCIA PALE ARTICOLATE, TERNE E TELESCOPICI

KIT ELETTRICO



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

1 CESTELLI IN HB400

IL MATERIALE AD ALTA RESISTENZA ALL'USURA PER GARANTIRE AI CESTELLI DI SOSTENERE UN ALTO RITMO DI LAVORO E UN AUMENTO DELLA LORO VITA UTILE.

2 SISTEMA AUTOMATICO DI VAGLIATURA

IL SISTEMA A DOPPIO CESTELLO ROTANTE CON COMANDO IDRAULICO DALLA CABINA PERMETTE LA SELEZIONE DELLO SPESSORE DEL MATERIALE VAGLIATO. LA REGOLAZIONE DEL VAGLIO AVVIENE PER MOVIMENTAZIONE DEL CESTELLO INTERNO TRAMITE CILINDRO IDRAULICO INTEGRATO. L'OPERAZIONE È ESTREMAMENTE RAPIDA E NON NECESSITA DI INTERVENTI MECCANICI SULLA BENNA.

3 KIT 2 TUBI

PERMETTE IL FUNZIONAMENTO DELLA ROTAZIONE E DELLO SCORRIMENTO IDRAULICO DEI VAGLI ANCHE SU MACCHINE DOTATE DI UNA SOLA LINEA A DOPPIO EFFETTO. IL GRUPPO DI COMANDO È DOTATO DI CALAMITE PER POTERLO POSIZIONARE AGEVOLMENTE ALL'INTERNO DELL'AREA DI GUIDA.

4 CONDIZIONE DI CARICO OPERATIVO

5 DOPPIA RESA - VISIBILITÀ OTTIMALE (PATENTED)

I DUE CORPI VAGLIANTI RIDUCONO L'INGOMBRO VERTICALE, GARANTENDO UN'OTTIMA VISIBILITÀ E DI CONSEGUENZA UNA PRODUTTIVITÀ MAGGIORE.

6 CONNETTORE 14 PIN HD36-18-14SE (A) 8 PIN HD36-18-8SE (B)

IN FASE D'ORDINE ANDRÀ SEGNALATO IL TIPO DI CONNETTORE CHE SI DESIDERA RICEVERE.
IN CASO CONTRARIO VERRÀ FORNITO STANDARD IL CONNETTORE 14 PIN

NB : L'ATTREZZATURA VIENE FORNITA COMPLETA DI TUBI E INNESTI

OPTIONAL

7 INTERFACCIA PALE ARTICOLATE, TERNE E TELESCOPICI

ALL'ATTACCO SKID DI SERIE SI PUÒ AGGIUNGERE L'INTERFACCIA CON ATTACCO PALE ARTICOLATE, TERNE E TELESCOPICI.

8 KIT ELETTRICO

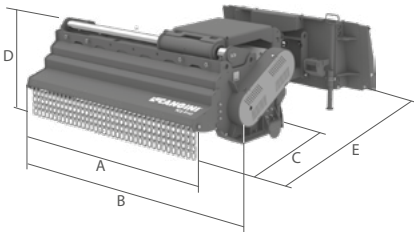


TESTATA TRINCIANTE FRONTALE

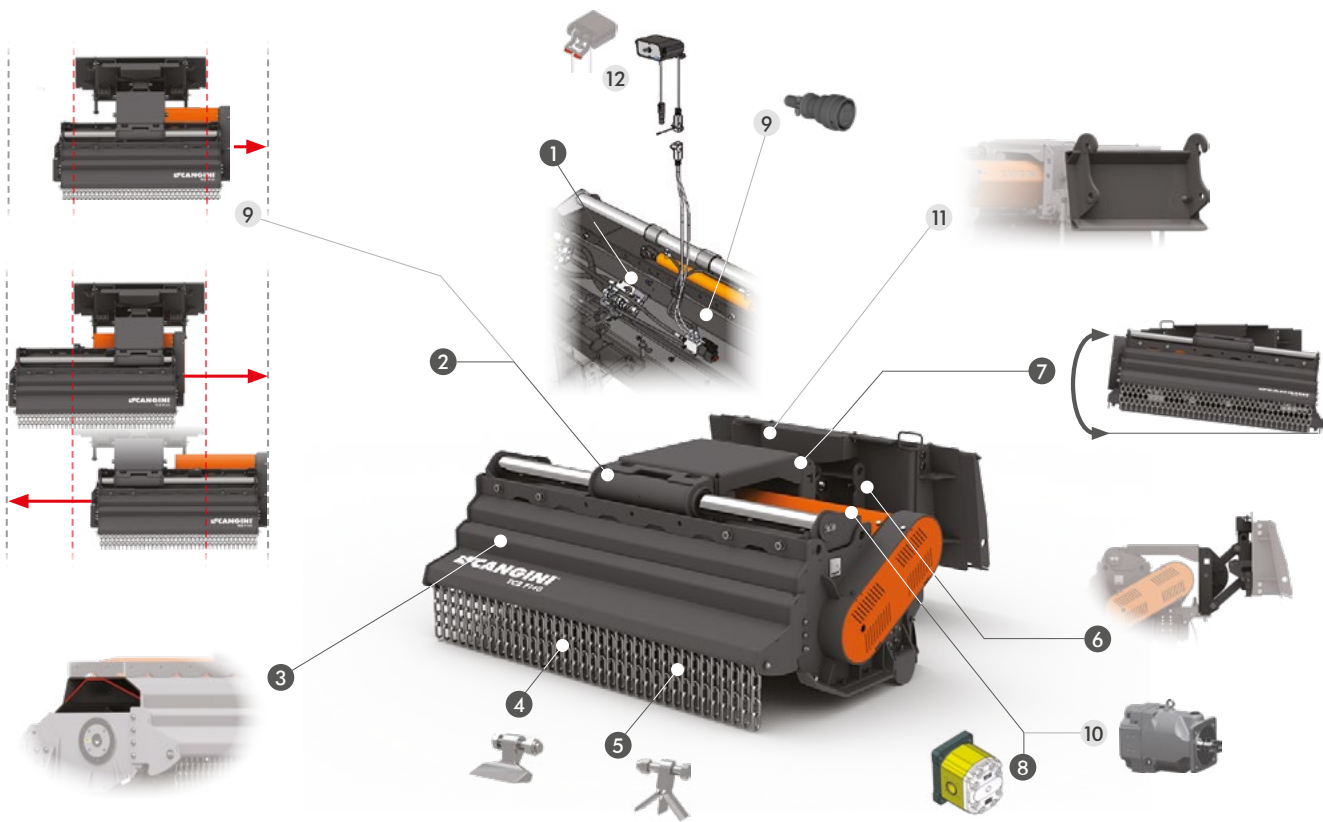


NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V)

LA TESTATA TRINCIANTE FRONTALE TC È REALIZZATA CON DOPPIA SCOCCA PER AUMENTARE LA RESISTENZA AGLI URTI. È DOTATA DI TRASLAZIONE LATERALE MECCANICA O IDRAULICA OPZIONALE, DI SISTEMA FLOTTANTE VERTICALE E ADATTAMENTO AL PIANO ORIZZONTALE DI ±10°. MONTA VALVOLE BYPASS E REGOLATRICI DI FLUSSO, LIMITATRICE DI PRESSIONE, COLTELLI A Y CON INTERMEDIO O MAZZE DI SERIE.



	MOD.		TC1F-120	TC2F-140	TC3F-160	TC3F-180	TC4F-200	TC4F-220
	A	MM	1200	1400	1600	1800	2000	2200
	B	MM	1400	1580	1780	1980	2200	2400
	C	MM	640	810	830	830	855	855
	D	MM	510	485	555	555	575	575
	E	MM	800	1300	1320	1320	1380	1380
	SENZA ATTACCO	KG	175	550	610	650	820	860
		N.	DIRETTA	2	2	2	3	3
	MINIMO	L/MIN	22	28	55	55	65	65
	MAX	L/MIN	90	90	150	150	150	150
	MAX	BAR	250	250	280	280	280	280
	MAX. CON MAZZE	MM	40	80	100	100	130	130
	2 TRASLAZIONE BILATERALE MECCANICA. (DX-SX)	MM	-	± 350	± 525	± 525	± 700	± 875



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1

GRUPPO VALVOLE INTEGRATO
VALVOLE REGOLATRICI DI FLUSSO E PRESSIONE BY PASS DI SERIE.
- 2

TRASLAZIONE BILATERALE MECCANICA (SX-DX)
SPOSTA LATERALMENTE LA TRINCIA RISPETTO ALLA CARREGGIATA DELLA MACCHINA OPERATRICE.
- 3

SCOCCA RINFORZATA
SCOCCA CON DOPPIO FONDO CHE CONFERISCE UNA ELEVATA RESISTENZA AGLI URTI.
- 4

CONFIGURAZIONE ALBERO MAZZE
ADATTE AL TAGLIO DI ARBUSTI O SIMILARI.
- 5

CONFIGURAZIONE ALBERO COLTELLI
ADATTI AL TAGLIO DI ERBA O VEGETAZIONE SIMILARE.
- 6

FLOTTANTE
LA TRINCIA SI ADATTA AL TERRENO.
- 7

AUTOLIVELLAMENTO PIANO ORIZZONTALE ±10°
- 8

MOTORE A INGRANAGGI
MOTORE CON TENUTA RINFORZATA. NECESSITA DELLA LINEA DI DRENAGGIO A SCARICO DIRETTO AL SERBATOIO.

NB : L'ATTREZZATURA VIENE FORNITA COMPLETA DI TUBI E INNESTI

OPTIONAL

- 9

TRASLAZIONE LATERALE IDRAULICA (DX) TRAMITE KIT TRASLAZIONE 2 TUBI
CONSENTE DI COMANDARE IDRAULICAMENTE DALLA CABINA LO SPOSTAMENTO LATERALE DESTRO DELLA TESTATA. IL GRUPPO DI COMANDO È DOTATO DI CALAMITE PER POTERLO POSIZIONARE AGEVOLMENTE ALL'INTERNO DELL'AREA DI GUIDA. VIENE FORNITA CON L'IMPIANTO LA SPINA 14/8 PIN STANDARD*



- 10

MOTORE A PISTONI
ADATTO A LAVORAZIONI PARTICOLARMENTE GRAVOSE E CONTINUATIVE. NECESSITA OBBLIGATORIAMENTE DELLA LINEA DI SCARICO DIRETTA AL SERBATOIO. CONSIGLIATO SU MACCHINE DOTATE DI IMPIANTO IDRAULICO AUSILIARIO HIGH FLOW. **PRIMA DELL'INSERIMENTO ORDINE SARÀ VERIFICATA LA FATTIBILITÀ DI APPLICAZIONE SU MACCHINA OPERATRICE.**

- 11

ATTACCO PALE ARTICOLATE

- 12

KIT ELETTRICO
IN FASE D'ORDINE ANDRÀ SEGNALATO IL TIPO DI CONNETTORE CHE SI DESIDERA RICEVERE.

*LA SPINA VIENE FORNITA SMONTATA, SE NON VENGONO FORNITE INFORMAZIONI INERENTI AL CABLAGGIO. VERIFICARE CHE LA MACCHINA DI BASE SIA DOTATA DI PRESA MULTIPOLARE 14/8 PIN. IN CASO CONTRARIO È NECESSARIO IL KIT ELETTRICO OBBLIGATORIO.

TESTATA TRINCIANTE FORESTALE
FRONTALE FORCE ONE TX-F

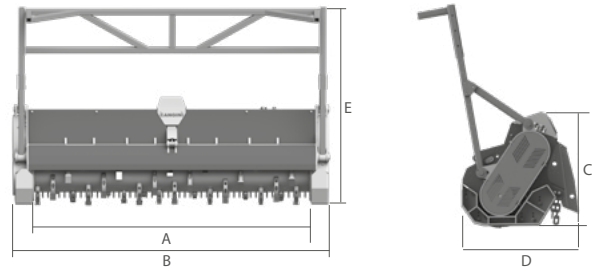


PATENTED
PENDING

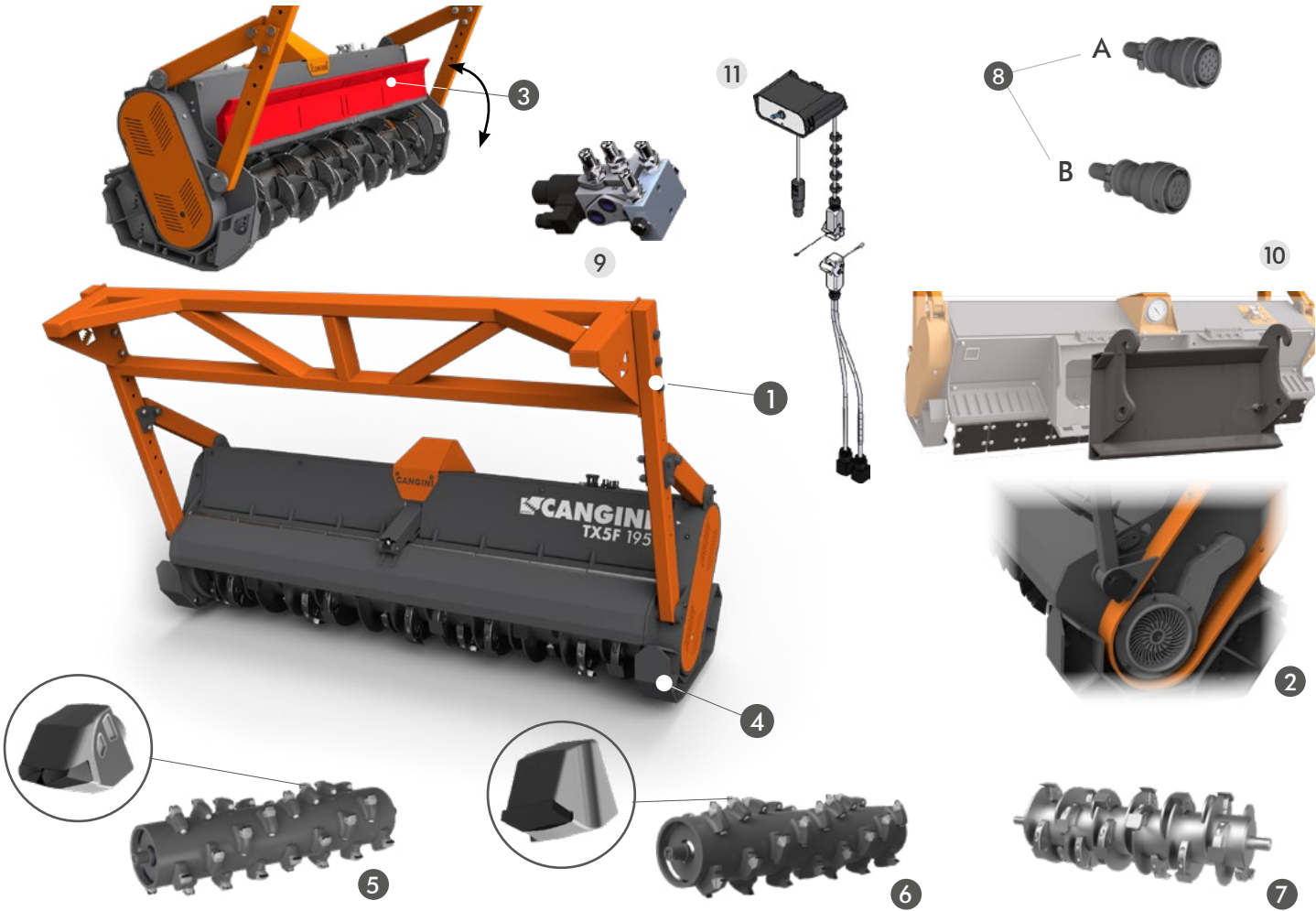


NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V)

PER LA VERSIONE FRONTALE, STESSA RESISTENZA, GRAZIE ALLA SCOCCA RINFORZATA, IL GRUPPO VALVOLE INTEGRATO DI SERIE, PROTEGGE IL MOTORE A PISTONI DA PICCHI DI PRESSIONE . È L'ATTREZZO IDEALE PER REALIZZARE LE STRISCE TAGLIAFUOCO, APRIRE PISTE, SENTIERI E ABBATTERE PIANTE.



	MOD.	TX5F-170	TX5F-195
A	MM	1700	1950
B	MM	2010	2260
C	MM	750	750
D	MM	820	820
E	MM	1480	1480
5	SENZA ATTACCO	KG	990
6	SENZA ATTACCO	KG	985
7	SENZA ATTACCO	KG	830
5 6 7		MM	220
5 6 7		N.	3
5 6 7		L/MIN	90
5 6 7		L/MIN	300
5 6 7		BAR	400
		STD 14 PIN	STD 14 PIN



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1** **TELAIO DI PROTEZIONE ANTERIORE**
IL TELAIIO DI PROTEZIONE, REGOLABILE IN VARIE POSIZIONI, AGEVOLA LA CADUTA DELLA PIANTA IN AVANTI DALLA MACCHINA OPERATRICE.
- 2** **RAFFREDDAMENTO AUTOMATICO**
DOTATO DI UN SISTEMA DI ASPIRAZIONE FORZATO CHE CONTRIBUISCE A RIDURRE IL SURRISCALDAMENTO DELLE COMPONENTI IDRAULICHE DEL TRINCIA.
- 3** **APERTURA IDRAULICA SPORTELLO**
L'APERTURA DELLO SPORTELLO ANTERIORE PERMETTE DI ESPORRE MAGGIORMENTE IL ROTORE ALL'AREA DI LAVORO, AUMENTANDO L'EFFICACIA DEL TRINCIA.
- 4** **PATTINI INTERCAMBIABILI**
LE PARTI DI USURA, A DIRETTO CONTATTO CON IL SUOLO, SONO INTERCAMBIABILI, IMBULLONATE ALLA SCOCCA, PER UNA FACILE MANUTENZIONE.
- 5** **ROTORE FORESTALE PER USO GENERICO**
QUESTA TIPOLOGIA DI ROTORE È VERSATILE A ADATTA PER PIÙ USI CARATTERIZZATA DA UNA ELEVATA RESISTENZA AGLI URTI.
- 6** **ROTORE FORESTALE UTENSILE DA TAGLIO**
È INDICATO PER LAVORI PARTICOLARMENTE GRAVOSI GRAZIE AL SUO PROFILO AGGRESSIVO MA PIÙ SENSIBILE AGLI URTI.
- 7** **ROTORE CIPPATO**
IL ROTORE CIPPATO E' ALTAMENTE VERSATILE E ADATTO PER PIU' USI DAL TAGLIO DI STERPAGLIE FINO ALLA FRANTUMAZIONE DI ALBERI. CONSENTE DI TAGLIARE DA UN DIAMETRO DI 22 CM FINO AD UN MASSIMO DI 28CM IN BASE AL MODELLO UTILIZZATO.
- 8** **CONNETTORE 14 PIN HD36-18-14SE (A) 8 PIN HD36-18-8SE (B)**
IN FASE D'ORDINE ANDRÀ SEGNALATO IL TIPO DI CONNETTORE CHE SI DESIDERA RICEVERE. IN CASO CONTRARIO VERRÀ FORNITO STANDARD IL CONNETTORE 14 PIN
- 9** **KIT 2 TUBI**
PERMETTE IL FUNZIONAMENTO DELL'APERTURA-CHIUSURA IDRAULICA DELLO SPORTELLO ANTERIORE SU MACCHINE CON UNA SOLA LINEA IDRAULICA.

NB : L'ATTREZZATURA VIENE FORNITA COMPLETA DI TUBI E INNESTI

OPTIONAL

- 10** **INTERFACCIA PALE ARTICOLATE**
ALL'ATTACCO SKID DI SERIE SI PUÒ AGGIUNGERE L'INTERFACCIA CON ATTACCO PALE ARTICOLATE.
- 11** **KIT ELETTRICO**



BARRA TRANCIARAMI SHARP-CUT BTC-F FRONTALE



MINI SKID
LOADER



SKID LOADER



PALA

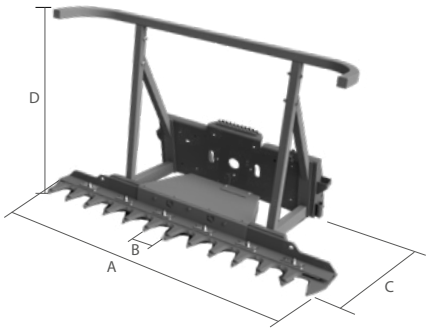


HB450



NB: ALL'AVVIAMENTO DELLA MACCHINA È NECESSARIO COMPLETARE IL VOLTAGGIO DEL PIANTO ELETTRICO (220-240V).

LA BARRA TRANCIARAMI SHARP-CUT È ADATTA ALLA POTATURA DI RAMI FINO A 100 MM. NON ROVINA LA PIANTE MA ESEGUE UN TAGLIO NETTO E PRECISO SENZA STRAPPARE IL RAMO. LE LAME DELLA BARRA SONO IN HB450 CHE NE ASSICURA UNA NOTEVOLE DURATA E RESISTENZA NEL TEMPO.



Kg



MAX.



MINIMO



MAX.

MOD.

BTCF 50-150

BTCF 100-190

BTCF 100-220

A

MM

1500

1900

2200

B

MM

50

100

100

C

MM

670

810

810

D

MM

1150

1150

1150

KG

245

330

355

BAR

250

250

250

L/MIN

40

50

50

L/MIN

90

90

90



3



1

2

SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

1 LAMA IN HB450

LE LAME SONO IN HB450 PER UN'ELEVATA RESISTENZA ALL'USURA.

2 TELAIO DI PROTEZIONE ANTERIORE

IL TELAIO DI PROTEZIONE, REGOLABILE IN VARIE POSIZIONI, AGEVOLA LA CADUTA DELLA PIANTE IN AVANTI DALLA MACCHINA OPERATRICE.

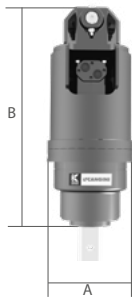
NB : L'ATTREZZATURA VIENE FORNITA COMPLETA DI TUBI E INNESTI

OPTIONAL

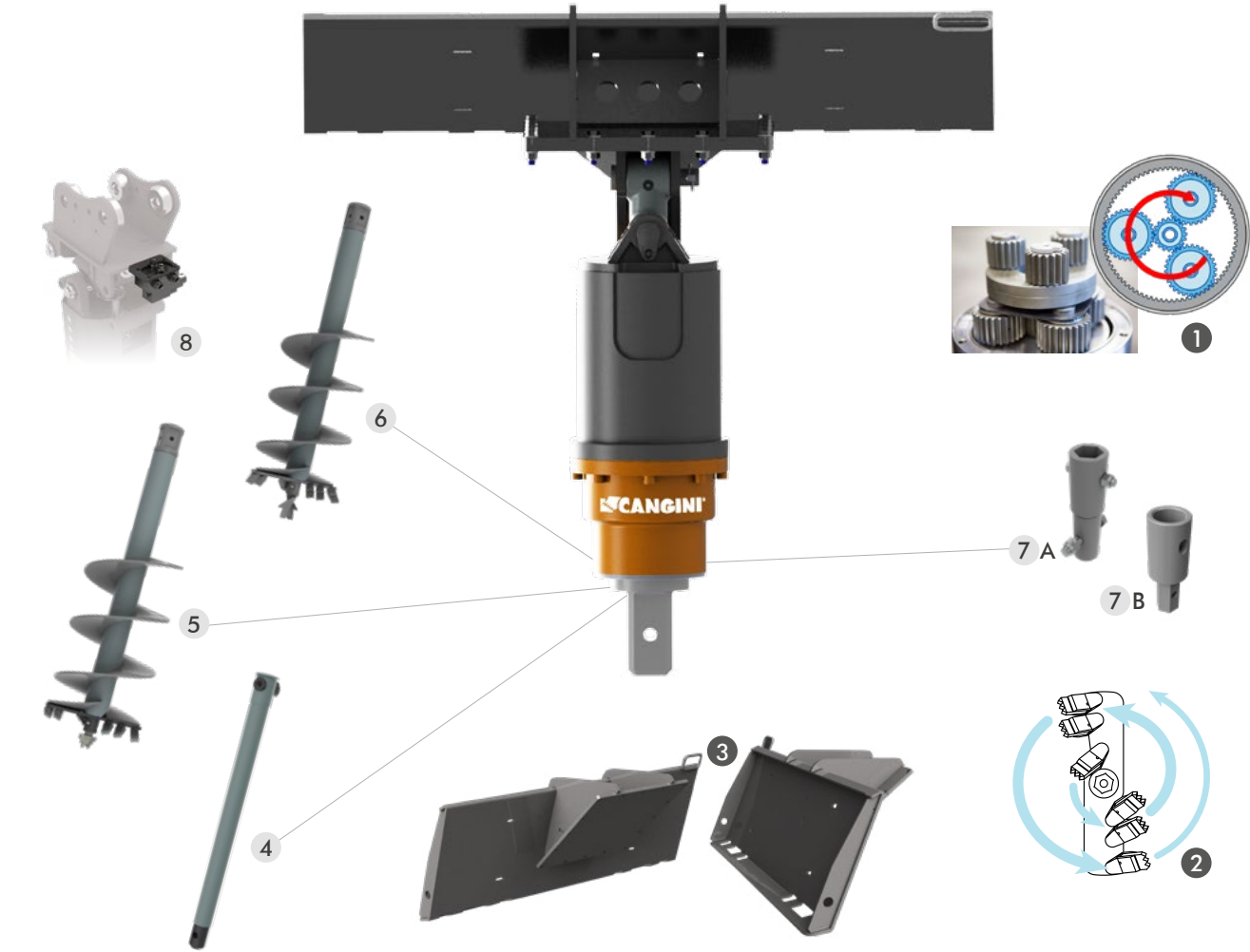
3 ATTACCO PALE ARTICOLATE



LA TRIVELLA MODELLO ATC È COSTRUITA IN ACCIAIO AD ALTA QUALITÀ E PROGETTATA PER UNA PERFORAZIONE EFFICACE E VELOCE GRAZIE ALLA LUNGHEZZA DELLA COCLEA CHE VIENE OTTIMIZZATA IN FUNZIONE DEL DIAMETRO. IL TAGLIO A SPIRALE COSTANTE PERMETTE DI DISPORRE I DENTI ANGOLATI PER OTTIMIZZARE LO SCAVO E DIRIGERE QUINDI IL MATERIALE DI SCARTO VERSO IL CENTRO DELLA COCLEA IN MODO TALE CHE SIA FRANTUMATO A FONDO PER EVITARE QUALSIASI INTASAMENTO. CON DIVERSE COMBINAZIONI, LE COCLEE SONO VERSATILI E POSSONO ADATTARSI A TERRENI MORBIDI, ROCCIOSI, MISTI E PERSINO GHIACCIATI. LA TRIVELLA VIENE FORNITA COMPLETA DI KIT DUE TUBI.



		TONS	1,0 - 2,0	1,5 - 3,0	2,5 - 4,5
		MOD.	ATC-F150	ATC-F250	ATC-F350
	A	MM	205	205	244
	B	MM	406	406	665
	INNESTO PUNTA	MM	Ø65	Ø65	Ø65
	SENZA ATTACCO	KG	38	40	73
	ROTAZIONE PUNTA	RPM	44-98	36-87	42-90
	MINIMO - MAX	L/MIN	20-45	27-65	40-85
	MAX	BAR	205	240	240
	COPPIA MAX	N/M	1500	2800	3600
	LUNGHEZZA PUNTE TRIVELLA	MM	1200	1200	1200
	CLASSE PUNTE TRIVELLA		S4	S4	S4



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1 **RIDUTTORE PLANETARIO**

UTILIZZATO PER LA RIDUZIONE DELLA VELOCITÀ, GARANTISCE UN RENDIMENTO ELEVATO GRAZIE AD UNA POTENZA DI ROTAZIONE RIDOTTA ANCHE SU MACCHINE CON BASSE PORTATE IDRAULICHE
- 2 **SISTEMA DI FISSAGGIO DENTI**

IL SISTEMA BREVETTATO DI FISSAGGIO DENTI PERMETTE DI BLOCCARE I DENTI IN SICUREZZA PROTEGGENDOLI DA POSSIBILI FRATTURE DA URTO. I DENTI SONO DISPOSTI IN MODO DA OTTIMIZZARE LO SCAVO.
- 3 **INTERFACCIA ATTACCO FRONTALE**

NB : L'ATTREZZATURA VIENE FORNITA COMPLETA DI TUBI E ATTACCO MACCHINA

OPTIONAL

- 4 **PROLUNGA S4 1000MM**
- 5 **PUNTA STANDARD S4**

ADATTA ALLA PERFORAZIONE DI TERRENI DI CONSISTENZA MEDIA CON LA POSSIBILITÀ DI SOSTITUIRE GLI INSERTI E IL CENTRATORE DELLA PUNTA PER RIPRISTINARNE LE CONDIZIONI INIZIALI.
- 6 **PUNTA ROCCIA S4**

ADATTA A PERFORAZIONE DI TERRENI MOLTO DURI CON PRESENZA DI ROCCE O PIETRISCO.
- 7 **ADATTATORE PUNTE MT - ATC (A) ADATTATORE PUNTE ATC - MT (B)**
- 8 **VALVOLA RIDUTTRICE DI PRESSIONE**

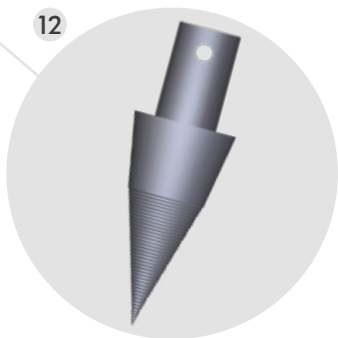
DISPONIBILE SU RICHIESTA



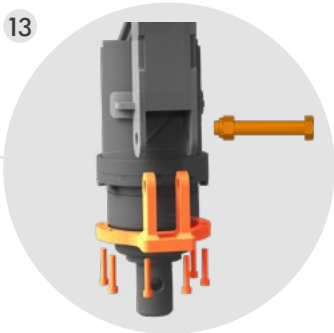
11



12



13



OPTIONAL - ACCESSORI

11 FRESATRICE S4

CONSENTE UNA RIMOZIONE EFFICACE, FACILE E PULITA DI CEPPI DI ALBERO DI QUALSIASI DIMENSIONE, IN TEMPI BREVI. IDEALE PER LA PREPARAZIONE DI TERRENI E PER LA MANUTENZIONE DEI BOSCHI.

12 CONO SPACCALEGNA S4

REALIZZATO CON ACCIAIO ALTA RESISTENZA PER GARANTIRE PRESTAZIONI DURATURE. GRAZIE AL SUO PROFILO SI FA STRADA NEL TRONCO CON FACILITÀ DIVIDENDOLO IN DUE PARTI. IL FISSAGGIO AVVIENE TRAMITE PERNO DI COLLEGAMENTO IN DOTAZIONE CON LA TRIVELLA.

13 KIT BLOCCAGGIO OSCILLAZIONE

IL KIT È CONSIGLIATO PER FACILITARE L'UTILIZZO DEL CONO SPACCALEGNA ED È DISPONIBILE PER I MODELLI ATC 150-250-350. APPLICABILE SOLO QUANDO LA TRIVELLA È DOTATA DI SNODO A CULLA. RENDE RIGIDO IL CORPO DELLA TRIVELLA FAVORENDO IL CENTRAGGIO DEL CONO E MIGLIORANDO LA SPINTA SUL TRONCO. IL BLOCCAGGIO AVVIENE TRAMITE APPOSITA VITE INCLUSA NEL KIT.

PUNTE

		INNESTO PUNTE	150 Ø	200 Ø	250 Ø	300 Ø	350 Ø	400 Ø	500 Ø	600 Ø
7	PUNTA STANDARD S4 (ATC150 - ATC250 - ATC350)	Ø65	•	•	•	•	•	•	•	•
8	PUNTA ROCCIA S4 (ATC150 - ATC250 - ATC350)	Ø65	•	•	•	•	•	•	•	•

ACCESSORI

		INNESTO PUNTE	DIAMETRO MM	ATC150	ATC250	ATC350
11	FRESATRICE S4	Ø65	250	•	•	•
11	FRESATRICE S4	Ø65	350	•	•	•
12	CONO SPACCALEGNA S4	Ø65	150		•	
13	KIT BLOCCAGGIO OSCILLAZIONE S4			•	•	•





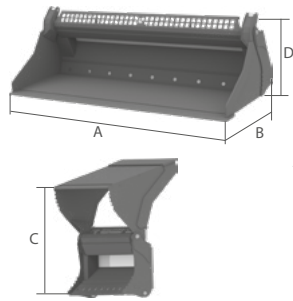
**BENNA 4 IN 1 M4
FRONTALE**



HB400

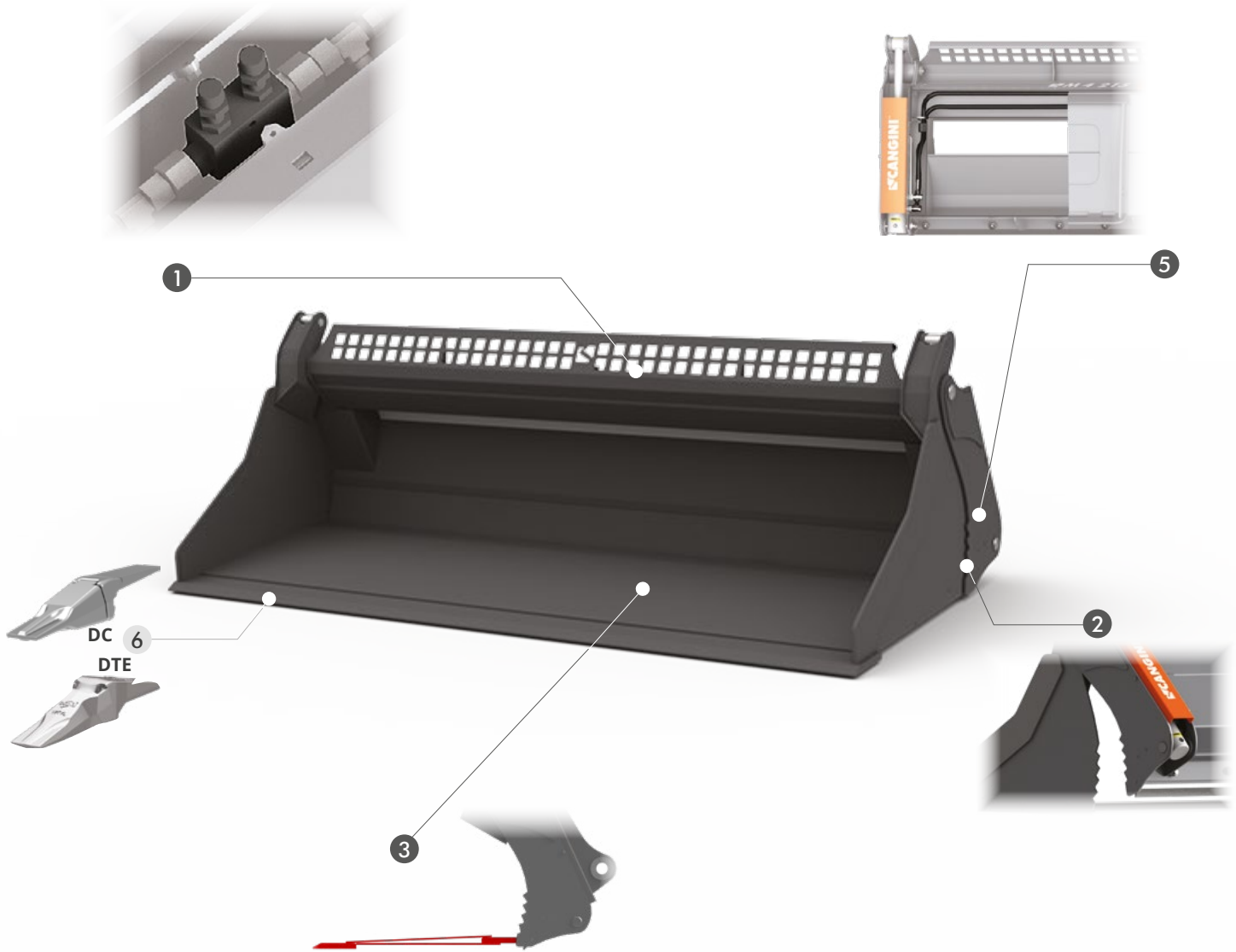


É ADATTA A OPERAZIONI DI CARICO SCARICO E MOVIMENTAZIONE. GRAZIE ALL'APERTURA IDRAULICA È ADATTA ANCHE AD AFFERRARE OGGETTI O DOSARE LO SCARICO DI INERTI E AL LIVELLAMENTO DEL TERRENO.



	SENZA ATTACCO	KG	240	250	265	285	300	370	390	410	440
	CAP. SAE	L	265	290	330	375	410	490	550	580	630

		M4-102	M4-110	M4-125	M4-140	M4-152	M4-170	M4-188	M4-200	M4-215
	N.	5	5	6	6	6	7	7	8	8
	5	DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)	DC 1 (KG 1,4)
	N.	5	5	6	6	6	7	7	8	8
	5	DTE 13 (KG 1,7)	DTE 13 (KG 1,7)	DTE 13 (KG 1,7)	DTE 13 (KG 1,7)	DTE 13 (KG 1,7)	DTE 13 (KG 1,7)	DTE 13 (KG 1,7)	DTE 13 (KG 1,7)	DTE 13 (KG 1,7)



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1 VALVOLA DI BLOCCO**
PERMETTE DI MANTENERE L'ATTREZZATURA IN SICUREZZA ANCHE IN CASO DI DANNEGGIAMENTO TUBI O PERDITA DI PRESSIONE NELL'IMPIANTO.
- 2 FIANCATE DENTATE**
IL SUO PROFILO PERMETTE DI TRATTENERE I PEZZI AFFERRATI.
- 3 DOPPIOFONDO E LAME IN HB400**
GARANTISCE UNA ELEVATA RESISTENZA ALLA DEFORMAZIONE DELLA PARTE MORDENTE.
- 4 IMPIANTO IDRAULICO INTEGRATO NELLA SCOCCA**
L'IMPIANTO INTEGRATO NELLA SCOCCA PERMETTE DI PROTEGGERE LE TUBAZIONI EVITANDONE DANNEGGIMENTI DURANTE LE FASI DI LAVORO.

NB : L'ATTREZZATURA VIENE FORNITA COMPLETA DI TUBI

OPTIONAL

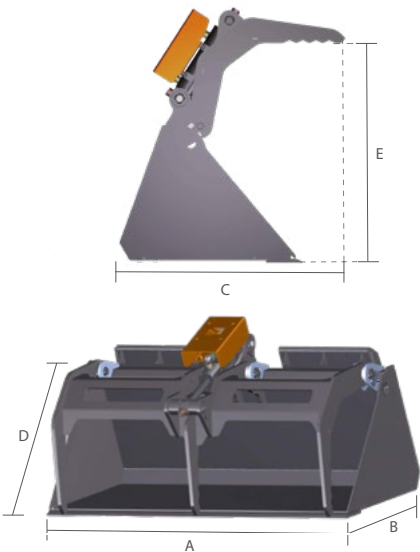
- 5 DENTI DC DENTI DTE**



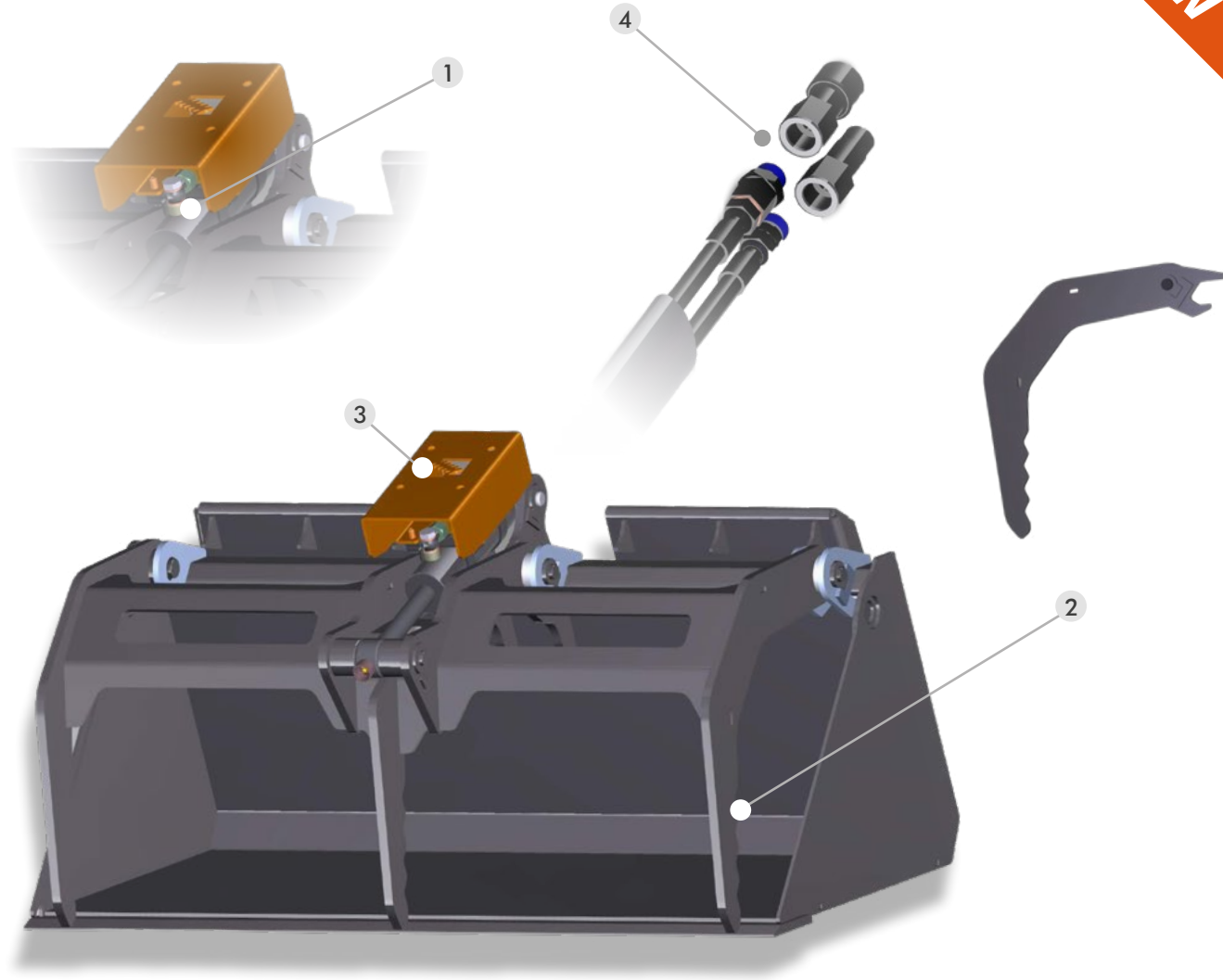
HB400



LA BENNA CON PINZA PRENSILE, OFFRE LE PRESTAZIONI DI UNA BENNA DA CARICO ALLE QUALI SI AGGIUNGE LA CHELA MORDENTE IN GRADO DI GARANTIRE UN'OTTIMA PRESA SUL MATERIALE, GRAZIE ALLA DENTATURA ANTISCIVOLO. È ADATTA ALLA MOVIMENTAZIONE DI VARIE TIPOLOGIE DI MATERIALI PERTANTO TROVA IMPIEGO IN DIVERSI AMBIENTI DI LAVORO, DALL'EDILE ALL'INDUSTRIALE, AL RICICLAGGIO E COMPOSTAGGIO. SICUREZZA GARANTITA DALLA VALVOLA DI BLOCCO PRESENTE SUL CILINDRO CHE MANTIENE LA PRESA SUL CARICO ANCHE IN CASO DI PERDITA DI PRESSIONE DELL'IMPIANTO.



	MOD.		ML 90 - PR	ML 105 - PR
	A	MM	924	1065
	B	MM	553	553
	C	MM	681	681
	D	MM	517	517
	E	MM	653	653
		KG	120	130
		L	265	290
		BAR	250	250



NEW

SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

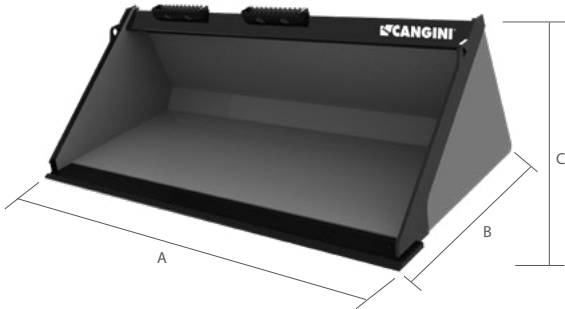
- 1 VALVOLA DI BLOCCO**
PERMETTE DI MANTENERE L'ATTREZZATURA IN SICUREZZA ANCHE IN CASO DI DANNEGGIAMENTO TUBI O PERDITA DI PRESSIONE NELL'IMPIANTO.
- 2 DENTATURA ANTISCIVOLO**
IL SUO PROFILO CONSENTE DI MANTENERE UNA PRESA EFFICACE SUL MATERIALE.
- 3 CARTER PROTEZIONE VALVOLA E CILINDRO**
PROTEZIONE CONTRO GLI URTI SULLE COMPONENTI IDRAULICHE GRAZIE ALL'APPOSITO CARTER.
- 4 TUBI IDRAULICI CON INNESTI RAPIDI**
ATTREZZATURA COMPLETA DI TUBAZIONI (L 1000 MM) E INNESTI RAPIDI 1/2" FACCIA PIANA.



BENNA ANTERIORE SKID

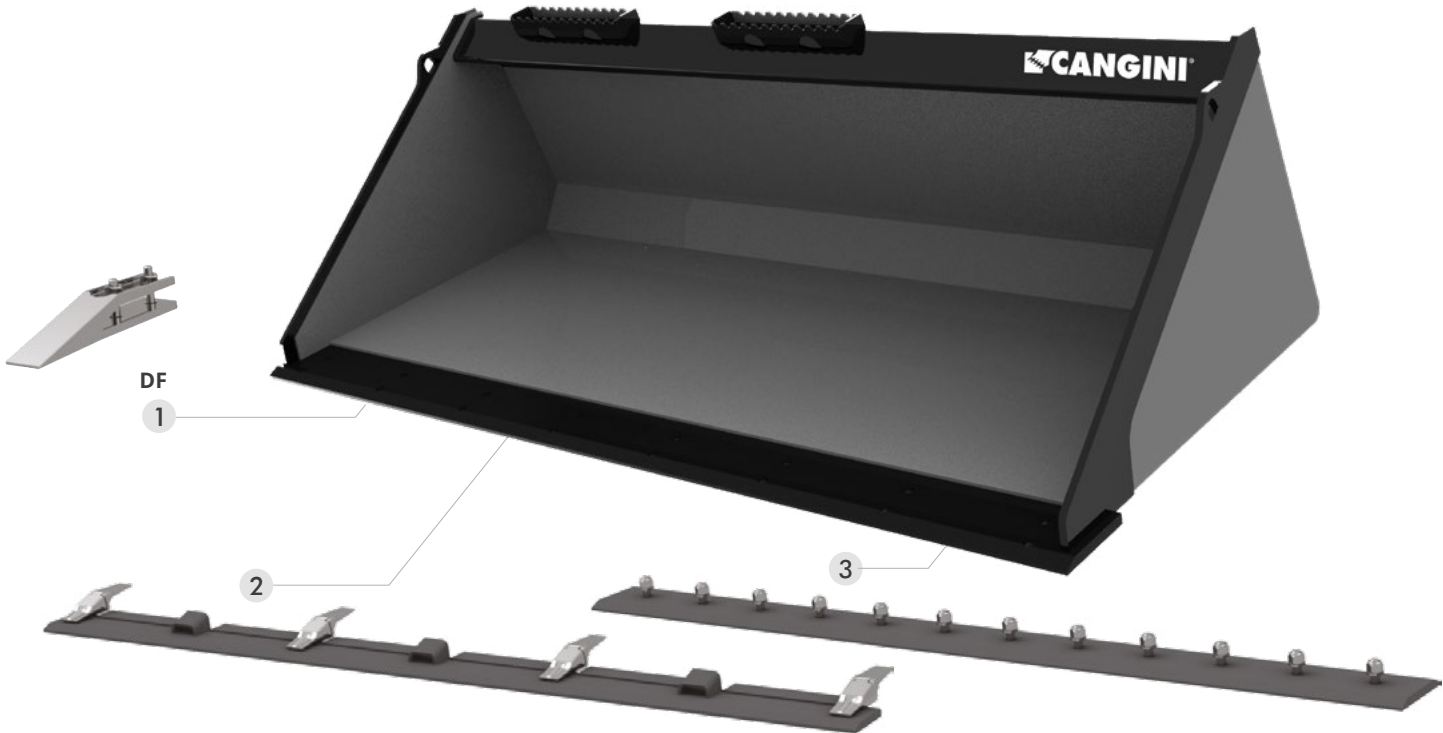


LA BENNA ANTERIORE PER SKID CONSENTE UN'OTTIMA CAPACITÀ DI CARICO GRAZIE AL SUO PROFILO CONCEPITO PER UNA MIGLIORE SUPERFICIE DI APPOGGIO SUL TERRENO. LA SUA FORMA PERMETTE DI MANTENERE ALL'INTERNO MATERIALI SOTTILI E GRANULARI EVITANDO LE PERDITE DI MATERIALE DURANTE IL TRASPORTO. È LA BENNA IDEALE PER IL CARICO E LO SCARICO DI DIVERSI MATERIALI. LA STRUTTURA ROBUSTA DEL MODELLO LEVELMAX GARANTISCE UNA LUNGA VITA UTILE DELL'ATTREZZATURA.



	MOD.		ML 90	ML 105	LEVEL-MAX160	LEVEL-MAX175	LEVEL-MAX180	LEVEL-MAX190	LEVEL-MAX210	
	A	MM	924	1065	1600	1750	1800	1900	2100	
	B	MM	553	553	860	860	860	900	900	
	C	MM	517	517	520	520	520	540	540	
	SENZA ATTACCO		KG	120	130	181	195	200	220	245
	CAP. SAE		L	265	290	480	530	550	620	690

		ML 90	ML 105	LEVELMAX160	LEVELMAX175	LEVELMAX180	LEVELMAX190	LEVELMAX210
	N.	-	-	6	7	7	8	8

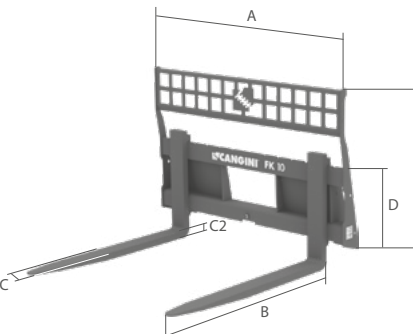


OPTIONAL

- 1 DENTI DF
- 2 LAMA COPRIDENTI
- 3 SOTTOLAMA IMBULLONATA



FORCA PALLET APPLICABILE SU SKID LOADER, PALE GOMMATE, TELESCOPICI E TERNE. DOTATA DI UNA PROTEZIONE DI SICUREZZA CONTRO IL RIBALTAMENTO DI CARICHI DURANTE L'UTILIZZO.



	MOD.	FK8	FK10 S	FK10	FK15	FK18	FK25
A	MM	960	1150	1150	1150	1350	1350
B	MM	1000	1000	1200	1200	1200	1200
C	MM	80	80	80	100	100	100
C2	MM	30	30	30	35	35	40
D	MM	406	406	406	406	406	406
E	MM	794	820	820	820	820	820
 KG	SENZA ATTACCO	KG	88	120	125	165	180
 KG		KG	1000	1000	1000	1500	1800
						1800	2500

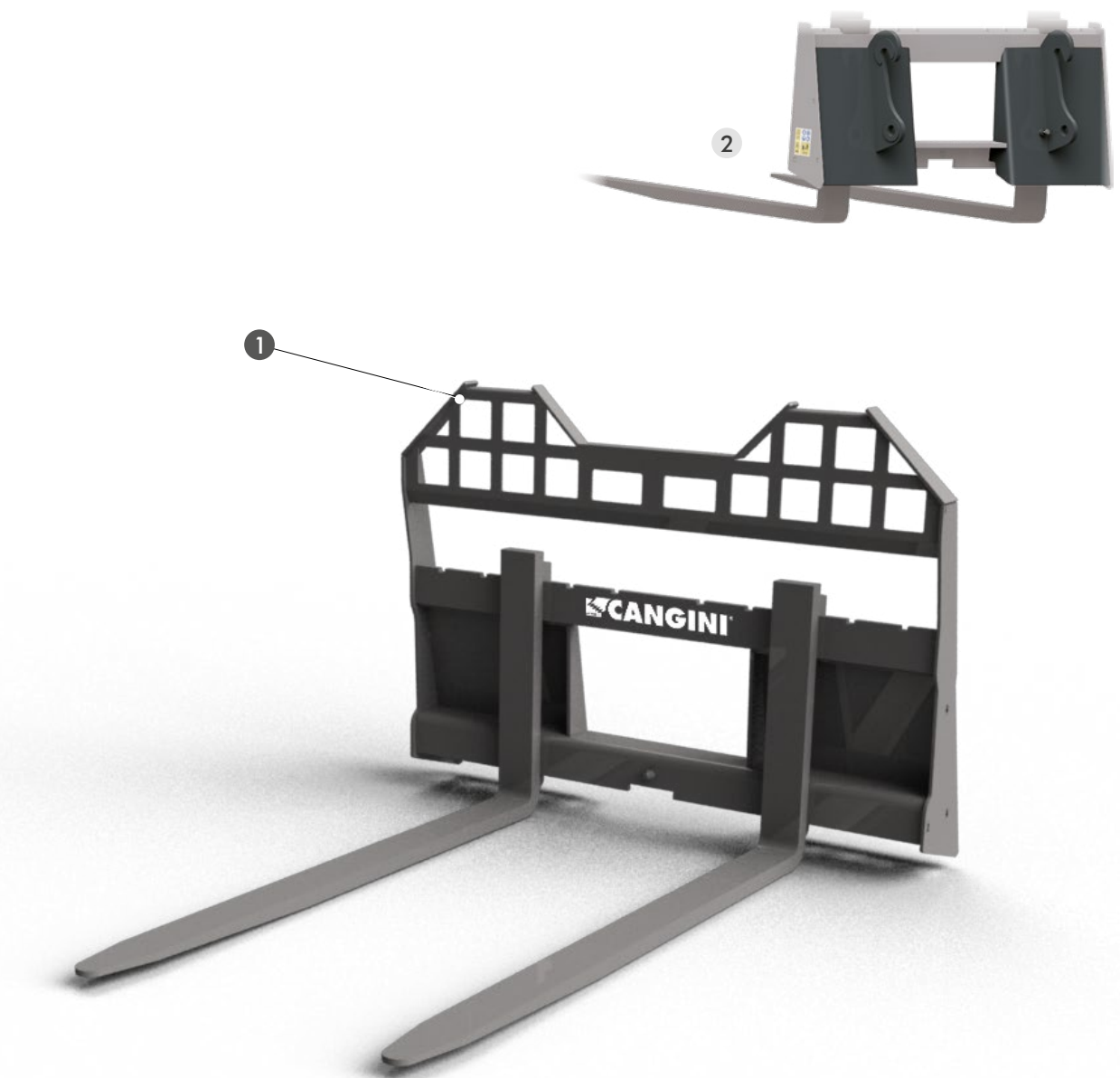
SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

1 TELAIO DI PROTEZIONE

EVITA LA CADUTA DI MATERIALE TRASPORTATO ALL'INTERNO DELLA CABINA DEGLI SKID LOADER SALVAGUARDANDO L'OPERATORE. IL TELAIO È OTTIMIZZATO NELLA FORMA PER SKID LOADER DI NUOVA GENERAZIONE.

OPTIONAL

2 ATTACCO PALE ARTICOLATE, TERNE E TELESCOPICI



BENNA MISCELATRICE SCARICO SICURO MIX-SF FRONTALE

SKID LOADER

MINI SKID LOADER

PALA

TERNA

TELESCOPICO

PATENTED

HB400

NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V).

DOTATA DI TRASMISSIONE A RIDUTTORE AD INGRANAGGI, CHE GARANTISCE ELEVATE PRESTAZIONI E NON NECESSITA DI MANUTENZIONE COSTANTE. L'UTILIZZO DI VALVOLE DI MASSIMA PRESSIONE INCROCIATE E RIDUTTORE DI FLUSSO GARANTISCE EFFICIENZA E AFFIDABILITÀ ANCHE NELLE CONDIZIONI DI LAVORO PIÙ GRAVOSE. L'ATTACCO SKID VIENE FORNITO DI SERIE (ECCEPTE NEI MODELLI MIX 800SF-1000SF-1200SF).

	MOD.	MIX 100SF.2	MIX 150SF.2	MIX 200SF.2	MIX 250SF.2	MIX 350SF.2	MIX 450SF.2	MIX 600SF.2	MIX 800SF.2	MIX 1000SF.2	MIX 1200SF.2
A	MM	785	1000	1100	1350	1350	1670	1750	1830	2000	2000
B	MM	1000	1265	1360	1610	1630	1946	2018	2230	2440	2440
C	MM	620	620	650	650	720	720	835	910	990	1100
D	MM	530	530	580	610	680	680	800	840	910	980
	SENZA ATTACCO	KG	213	230	280	319	377	430	541	655	840
		KG	477	590	760	919	1217	1510	1981	2575	3240
		L	110	150	200	250	350	450	600	800	1000
	TUBO DI SCARICO	MM	210	210	210	210	210	210	210	210	210
	MAX	L/MIN	70	70	70	70	70	70	70	70	70
	MAX	BAR	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	CONNETTORE		STD 14 PIN	STD 14 PIN	STD 14 PIN	STD 14 PIN	STD 14 PIN	STD 14 PIN	KIT ELETTRICO	KIT ELETTRICO	KIT ELETTRICO
	TIPO ATTACCO		IMBULLONATO	ISO 24410	ISO 24410	ISO 24410	ISO 24410	ISO 24410	SALDATO	SALDATO	SALDATO



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

1

CONFIGURAZIONE SCARICO SICURO (PATENTED)

L'OPERATORE AGGANCIA IL TUBO DI SCARICO LATERALMENTE IN POSIZIONE DI SICUREZZA.

2

ASTA DI CONTROLLO DEL TUBO DI SCARICO

AGEVOLA LO SPOSTAMENTO DEL TUBO PER UNO SCARICO LATERALE DEL MATERIALE.

3

SMONTAGGIO COCLEA

LA VASCA DELLA BENNA È PROGETTATA IN MODO DA POTER ESTRARRE L'INTERA COCLEA, AGEVOLANDO GLI INTERVENTI DI MANUTENZIONE.

4

MOTORIDUTTORE

GARANTISCE LE ELEVATE PRESTAZIONI DEL SISTEMA.

5

KIT ELETTRICO (MIX 800SF - MIX 1200SF)

PERMETTE DI SELEZIONARE IL MOVIMENTO DI MISCELAZIONE O DELLA BOTOLA DI SCARICO DELLA CABINA.

6

CONNETTORE 14 PIN HD36-18-14SE O CONNETTORE 8 PIN HD36-18-8SE (DA MIX 100SF A MIX 600SF)

LA SPINA 14 PIN VIENE FORNITA SMONTATA, SE NON VENGONO FORNITE INFORMAZIONI INERENTI AL CABLAGGIO DELLA SPINA. VERIFICARE CHE LA MACCHINA DI BASE SIA DOTATA DI PRESA MULTIPOLARE 14 PIN (CONFIGURAZIONE STANDARD CANGINI). IN CASO CONTRARIO È NECESSARIO OPTIONAL N.10 OBBLIGATORIO DEL KIT ELETTRICO.

NB : L'ATTREZZATURA VIENE FORNITA COMPLETA DI TUBI E INNESTI

OPTIONAL

7

INTERFACCIA PALE ARTICOLATE, TERNE E TELESCOPICI

ALL'ATTACCO SKID (DI SERIE, ECCEPTE NEI MODELLI 800SF-1000SF-1200SF) SI PUÒ AGGIUNGERE L'INTERFACCIA CON ATTACCO PALA, TERNE E TELESCOPICI

8

ATTACCO PALA

SOLO PER MODELLI 800SF-1000SF-1200SF

9

RIDUTTORI DI FLUSSO

OBBLIGATORIO CON PORTATE SUPERIORI A QUELLA RICHIESTA.

10

KIT ELETTRICO (DA MIX 100SF A MIX 600SF)

94

ATTREZZATURE PER ESCAVATORE

ATTREZZATURE FRONTALI

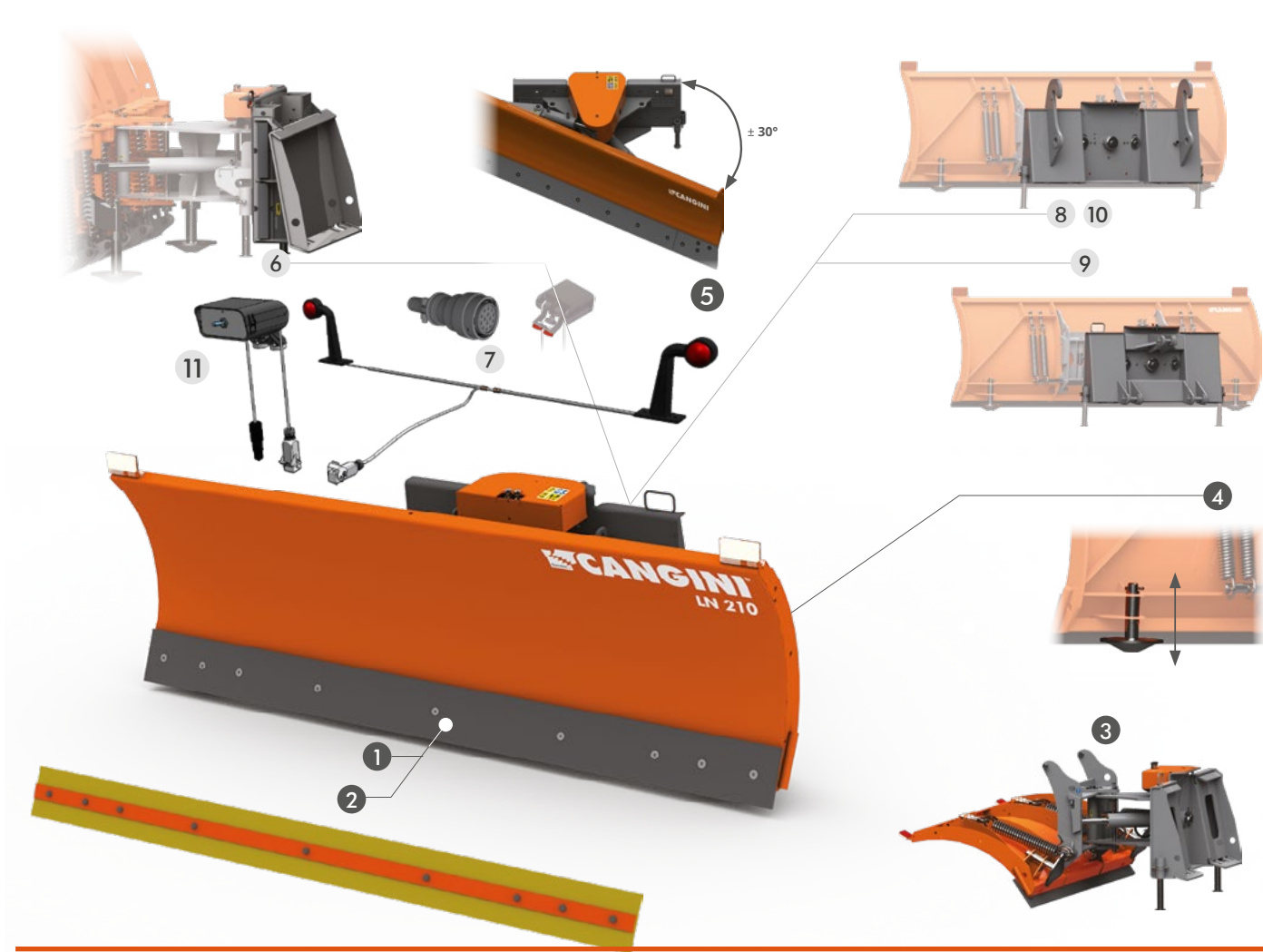
CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA E TERMINI DI GARANZIA

95



DOTATA DI VALVOLE ANTIURTO, ANGOLAZIONE IDRAULICA $\pm 30^\circ$, SISTEMA DI AUTOLIVELLAMENTO AL MANTO STRADALE $\pm 10^\circ$ E PIEDINI DI APPOGGIO REGOLABILI. IN CASO DI URTO È PREVISTO IL RIBALTAMENTO DELL'INTERO VERSOIO CON RITORNO A MOLLE.

	MOD.	LN 130	LN 160	LN 185	LN 210	LN 250	LN 250HD	LN 270HD	LN 290HD	LN 310HD	
	A	MM	1305	1605	1855	2105	2505	2505	2705	2905	3105
	B	MM	830	830	830	830	830	850	850	850	850
	C	MM	700	700	700	700	700	900	900	900	900
LARGHEZZA LAMA A 30°		MM	1125	1385	1605	1820	2165	2165	2350	2510	2690
	SENZA ATTACCO	KG	285	300	315	330	355	665	685	700	720
	MAX	BAR	280	280	280	280	280	280	280	280	280



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1 LAMA REVERSIBILE INTERCAMBIABILE**
LAMA REVERSIBILE IN HB400 INTERCAMBIABILE IMBULLONATA.
- 2 LAMA IN POLIURETANO**
ADATTA AD OPERARE SU SUPERFICI A RISCHIO DANNEGGIAMENTO.
- 3 RIBALTAMENTO VERSOIO CON RITORNO A MOLLE**
IN CASO DI URTO IL VERSOIO SI APRE PERMETTENDO DI SUPERARE L'OSTACOLO.
- 4 SLITTA REGOLABILE**
PERMETTE DI REGOLARE L'ALTEZZA TRA LA LAMA E LA SUPERFICIE.
- 5 ANGLE INCLINAZIONE IDRAULICA LATERALE DI $\pm 30^\circ$**
PERMETTE DI VARIARE L'ANGOLO DI INCLINAZIONE DELLA LAMA FINO AD UN MASSIMO DI $\pm 30^\circ$ PER LATO.

NB : L'ATTREZZATURA VIENE FORNITA COMPLETA DI TUBI E INNESTI

OPTIONAL

- 6 FLOTTANTE COMPATTO**
PERMETTE DI COPIARE IL MANTO STRADALE SENZA DOVER CORREGGERE MANUALMENTE LA POSIZIONE DELLA LAMA.
- 7 KIT LUCI DI INGOMBRO**
DELIMITANO VISIVAMENTE GLI INGOMBRI DELLA LAMA. L'IMPIANTO VIENE FORNITO CON PRESA MULTIPOLARE*
- 8 ATTACCO PALE ARTICOLATE, TERNE E TELESCOPICI**
- 9 ATTACCO 3 PUNTI**
- 10 INTERFACIA PER ATTACCO PALE, ARTICOLATE, TERNE E TELESCOPICI**
ALL'ATTACCO SKID DI SERIE SI PUÒ AGGIUNGERE L'INTERFACCIA CON ATTACCO PALE ARTICOLATE.
- 11 KIT ELETTRICO**
DOTATO DI PRESA ACCENDISIGARI (12 VOLT)

*LA SPINA VIENE FORNITA SMONTATA SE NON VENGONO FORNITE INFORMAZIONI INERENTI AL CABLAGGIO. VERIFICARE CHE LA MACCHINA DI BASE SIA DOTATA DI PRESA MULTIPOLARE 14/8 PIN. IN CASO CONTRARIO È NECESSARIO RICHIEDERE IL KIT ELETTRICO (OPTIONAL 11).



HB400

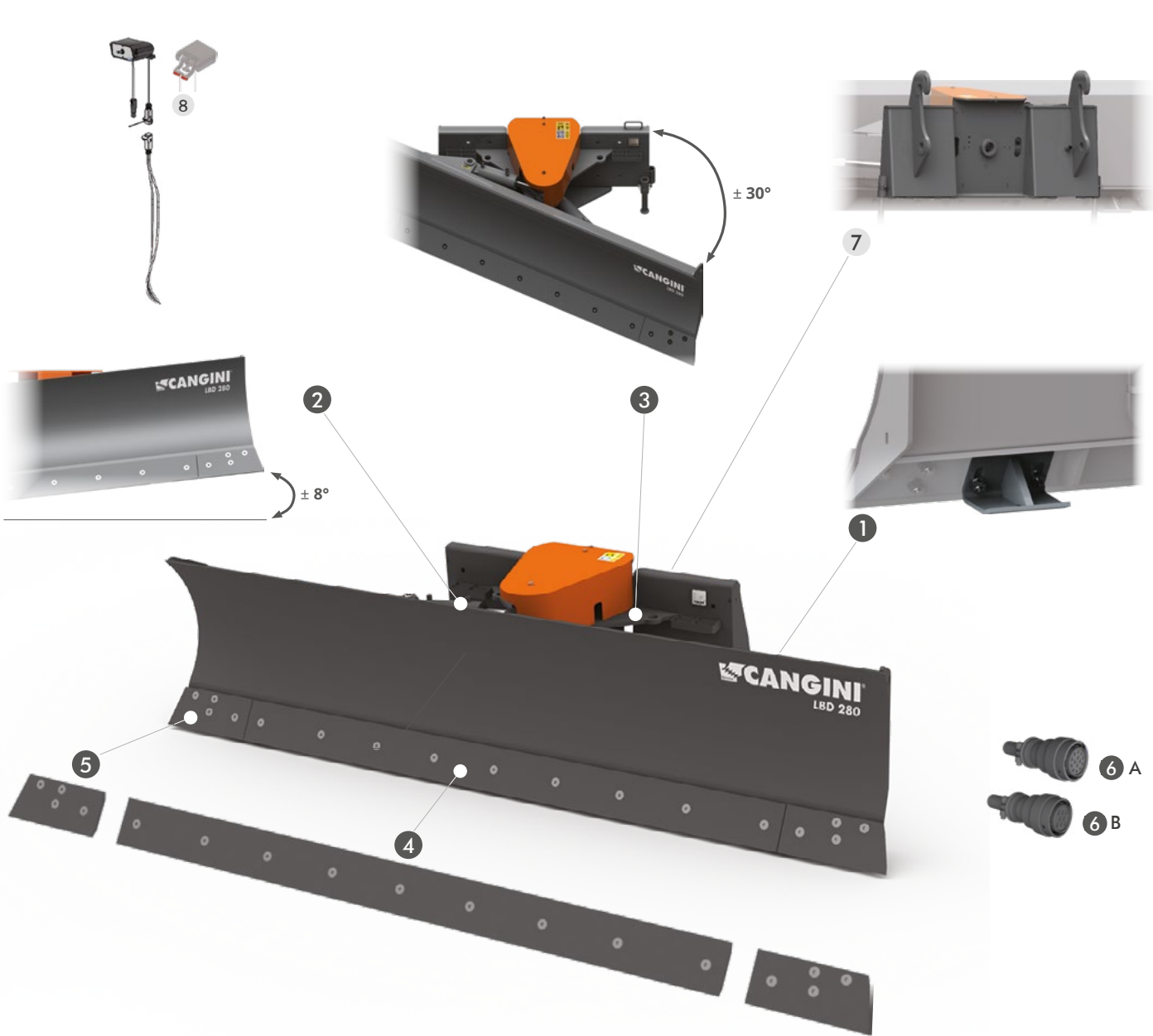


NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V)

LA LAMA DOZER È PARTICOLARMENTE ADATTA AD OPERAZIONI DI SBANCO, LIVELLAMENTO TERRENI E STESURA DI MATERIALI DA RIPOSTO. LA SUA STRUTTURA È ESTREMAMENTE ROBUSTA E STUDIATA PER RESISTERE AD ELEVATE SOLLECITAZIONI. E' DOTATA DI UN SISTEMA DI INCLINAZIONE DEL PIANO ORIZZONTALE CHIAMATO TILT E DI UN SISTEMA DI INCLINAZIONE LATERALE CHIAMATO ANGLE. SUL VERSOIO SONO PRESENTI DUE PATTINI CHE PERMETTONO LA REGOLAZIONE DELL'AFFONDAMENTO DELLA LAMA NEL TERRENO.

	MOD.	LBD230	LBD250	LBD280
	A	MM	2300	2500
	B	MM	640	640
	C	MM	800	800
LARGHEZZA LAMA A 30°	MM	2000	2170	2420
SENZA ATTACCO	KG	420	460	500
MAX	BAR	200	200	200
CONNETTORE 14/8 PIN*		STD 14 PIN	STD 14 PIN	STD 14 PIN

*IN FASE D'ORDINE ANDRÀ SEGNALATO IL TIPO DI CONNETTORE CHE SI DESIDERA RICEVERE. IN CASO CONTRARIO VERRÀ FORNITO STANDARD IL CONNETTORE 14 PIN



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1 SLITTE REGOLABILI**
PERMETTONO DI REGOLARE L'AFFONDAMENTO DELLA LAMA NEL TERRENO.
- 2 TILT INCLINAZIONE IDRAULICA ORIZZONTALE DI ±8°**
PERMETTE DI VARIARE L'ANGOLAZIONE DEL PIANO IDRAULICAMENTE FINO AD UN MASSIMO DI ±8° PER LATO.
- 3 ANGLE INCLINAZIONE IDRAULICA LATERALE DI ±30°**
PERMETTE DI VARIARE L'ANGOLO DI INCLINAZIONE DELLA LAMA FINO AD UN MASSIMO DI ±30° PER LATO.
- 4 LAMA CENTRALE REVERSIBILE ED INTERCAMBIABILE IN HB400**
- 5 CANTONALI INTERCAMBIABILI IN HB400**
- 6 CONNETTORE 14 PIN HD36-18-14SE (A) O 8 PIN HD36-18-8SE (B)**
IN FASE D'ORDINE ANDRÀ SEGNALATO IL TIPO DI CONNETTORE CHE SI DESIDERA RICEVERE. IN CASO CONTRARIO VERRÀ FORNITO STANDARD IL CONNETTORE 14 PIN*

NB : L'ATTREZZATURA VIENE FORNITA COMPLETA DI TUBI E INNESTI

OPTIONAL

- 7 ATTACCO PALE ARTICOLATE, TERNE E TELESCOPICI**
- 8 KIT ELETTRICO**

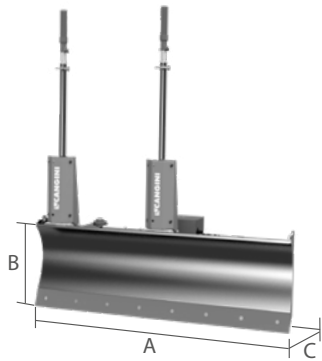
*LA SPINA VIENE FORNITA SMONTATA, SE NON VENGONO FORNITE INFORMAZIONI INERENTI AL CABLAGGIO. VERIFICARE CHE LA MACCHINA DI BASE SIA DOTATA DI PRESA MULTIPOLARE 14/8 PIN. IN CASO CONTRARIO È NECESSARIO IL KIT ELETTRICO OBBLIGATORIO.



LAMA DOZER LASER
XPLANE FRONTALE

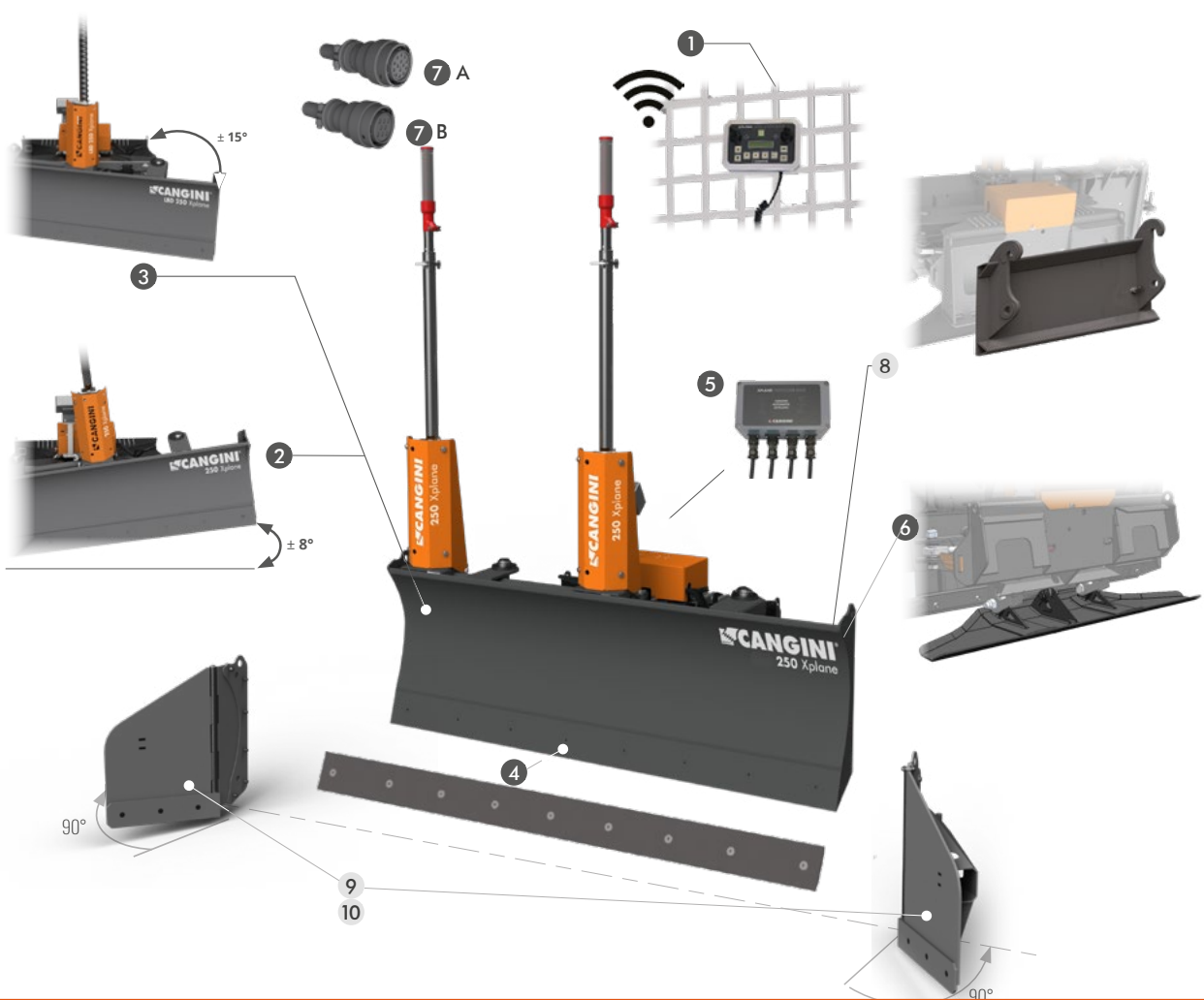


IL SISTEMA DOZER LASER SFRUTTA LE STESS E CARATTERISTICHE DI RESISTENZA E VERSATILITÀ DEL DOZER STANDARD. IN PIÙ OFFRE LA POSSIBILITÀ DI CREARE UN PIANO CONTROLLATO GRAZIE AD UN TRASMETTITORE LASER DOPPIA PENDENZA (NON INCLUSO CON LA LAMA). IL SEGNALE VIENE RICEVUTO ED ELABORATO DALL'ELETTRONICA A BORDO LAMA CHE AGISCE DIRETTAMENTE SUL DISTRIBUTORE ELETTRO PROPORZIONALE PILOTANDO DIRETTAMENTE LA LAMA. IL TERMINALE DELL'OPERATORE, ALL'INTERNO DELLA CABINA, COMUNICA CON IL CONTROL BOX TRAMITE RETE WIRELESS. QUESTO PERMETTE DI CHIUDERE LA CABINA SENZA L'INTRALCIO DI FILI.



	MOD.	DOZER230 XPLANE LASER	DOZER250 XPLANE LASER	DOZER280 XPLANE LASER
A	MM	2300	2500	2800
B	MM	720	720	720
C	MM	870	870	870
LARGHEZZA A 15°	MM	2200	2400	2700
SENZA ATTACCO	KG	695	717	736
MAX	BAR	220	220	220
CONNETTORE 14/8 PIN*		STD 14 PIN	STD 14 PIN	STD 14 PIN

*IN FASE D'ORDINE ANDRÀ SEGNALATO IL TIPO DI CONNETTORE CHE SI DESIDERA RICEVERE.
IN CASO CONTRARIO VERRÀ FORNITO STANDARD IL CONNETTORE 14 PIN



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1 TERMINALE OPERATORE WIRELESS**
PERMETTE DI PILOTARE LA LAMA DALLA CABINA DELLA MACCHINA IN TUTTE LE SUE FUNZIONI EVITANDO L'UTILIZZO DI CAVI E PERMETTENDO LA CHIUSURA DEGLI SPORTELLI SENZA INTERFERENZE.
- 2 TILT INCLINAZIONE IDRAULICA ORIZZONTALE DI ±8°**
PERMETTE DI VARIARE IDRAULICAMENTE L'ANGOLAZIONE DEL PIANO FINO AD UN MASSIMO DI ±8° PER LATO.
- 3 ANGLE INCLINAZIONE IDRAULICA LATERALE DI ±15°**
PERMETTE DI VARIARE IDRAULICAMENTE L'ANGOLO DI INCLINAZIONE DELLA LAMA FINO AD UN MASSIMO DI ±15° PER LATO.
- 4 LAMA REVERSIBILE ED INTERCAMBIABILE IN HB400**
- 5 CONTROL BOX**
VISUALIZZA COSTANTEMENTE LA POSIZIONE DELLA LAMA RISPETTO AL SEGNALE LASER INDICANDO GLI ADEGUAMENTI SIA IN FUNZIONE AUTOMATICA CHE MANUALE.
- 6 PATTINO STABILIZZATORE**
RIDUCE NOTEVOLMENTE IL BECCHEGGIO DELLA MACCHINA OPERATRICE MIGLIORANDO IL LIVELLO DI FINITURA DELLA SUPERFICE LIVELLATA. È POSSIBILE REGOLARLO DIRETTAMENTE DALLA CABINA, CONSENTE DI AUMENTARE LA PRODUTTIVITÀ A PARITÀ DI QUALITÀ E FINITURA. PER UN CORRETTO FUNZIONAMENTO È NECESSARIO COLLEGARE IL TERZO TUBO A SCARICO LIBERO.
- 7 CONNETTORE 14 PIN HD36-18-14SE (A) O 8 PIN HD36-18-8SE (B)**
LA SPINA 14/8 PIN VIEN FORNITA SMONTATA, SE NON VENGONO FORMITE INFORMAZIONI INERENTI AL CABLAGGIO DELLA SPINA

NB : L'ATTREZZATURA VIENE FORNITA COMPLETA DI TUBI E INNESTI

OPTIONAL

- 8 INTERFACCIA PALE ARTICOLATE**
- 9 SPONDE LATERALI MECCANICHE**
- 10 SPONDE LATERALI IDRAULICHE**

*LA SPINA VIENE FORNITA SMONTATA, SE NON VENGONO FORNITE INFORMAZIONI INERENTI AL CABLAGGIO.
VERIFICARE CHE LA MACCHINA DI BASE SIA DOTATA DI PRESA MULTIPOLARE 14/8 PIN.



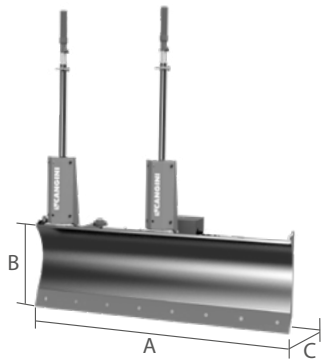
LAMA DOZER LASER
XPLANE FRONTALE - SISTEMA IOT



IOT - INTERNET
OF THINGS

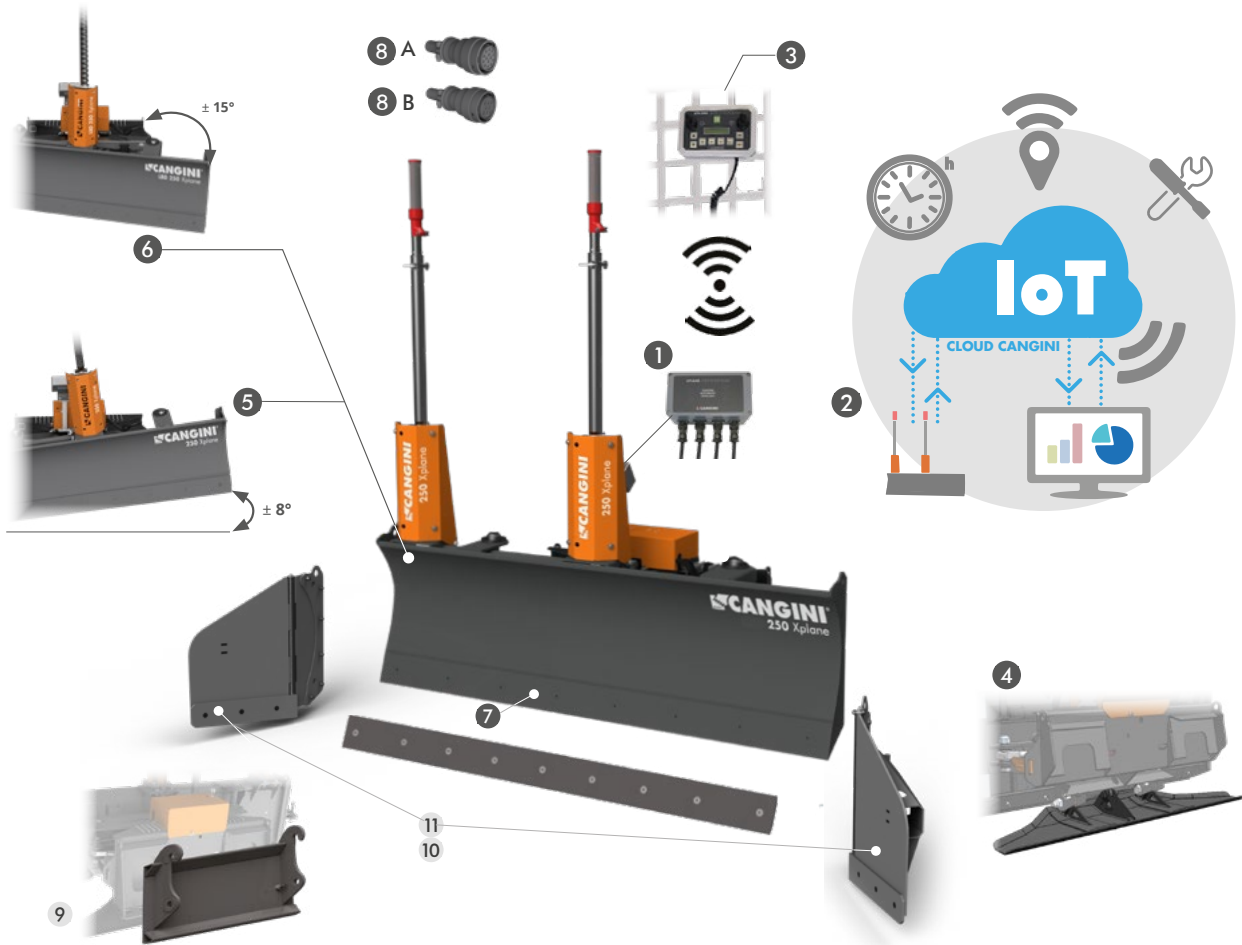


TUTTI I MODELLI DELLA LAMA DOZER LASER XPLANE SONO DOTATI DI SISTEMA DI CONNESSIONE AL CLOUD CANGINI GRAZIE ALLA TECNOLOGIA IOT (INTERNET OF THINGS). IL CONTROL BOX, POSIZIONATO A BORDO LAMA, RACCOGLIE AUTOMATICAMENTE I DATI DELL'ATTIVITÀ IN MODO DA FORNIRE IN TEMPO REALE UNA VISIONE COMPLETA E AGGIORNATA DELL'ATTIVITÀ DELL'ATTREZZATURA: ORE LAVORO, POSIZIONE, MODALITÀ DI UTILIZZO (AUTOMATICA O MANUALE), DIAGNOSTICA. TRAMITE IL SISTEMA CLOUD, CANGINI PUÒ FORNIRE ASSISTENZA DA REMOTO PER CORREGGERE E MIGLIORARE I PARAMETRI DI FUNZIONAMENTO DELLA LAMA. NEL SISTEMA VENGONO INDICATI GLI INTERVENTI DI MANUTENZIONE ORDINARIA DA EFFETTUARE, COMUNICATI ANCHE TRAMITE EMAIL. IN CASO DI FURTO È POSSIBILE BLOCCARE L'UTILIZZO AUTOMATICO DELL'ATTREZZATURA. TRASMETTITORE LASER NON INCLUSO



	MOD.	DOZER230 XPLANE LASER IOT	DOZER250 XPLANE LASER IOT	DOZER280 XPLANE LASER IOT
A	MM	2300	2500	2800
B	MM	720	720	720
C	MM	870	870	870
LARGHEZZA A 15°	MM	2200	2400	2700
SENZA ATTACCO	KG	695	717	736
MAX	BAR	220	220	220
CONNETTORE 14/8 PIN*		STD 14 PIN	STD 14 PIN	STD 14 PIN

*IN FASE D'ORDINE ANDRÀ SEGNALATO IL TIPO DI CONNETTORE CHE SI DESIDERA RICEVERE.
IN CASO CONTRARIO VERRÀ FORNITO STANDARD IL CONNETTORE 14 PIN



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

1 CONTROL BOX

VISUALIZZA COSTANTEMENTE LA POSIZIONE DELLA LAMA RISPETTO AL SEGNALE LASER INDICANDO GLI ADEGUAMENTI SIA IN FUNZIONE AUTOMATICA CHE MANUALE. POSIZIONATO A BORDO LAMA, RACCOGLIE AUTOMATICAMENTE I DATI DELL'ATTIVITÀ IN MODO DA FORNIRE IN TEMPO REALE UNA VISIONE COMPLETA E AGGIORNATA DELL'ATTIVITÀ DELL'ATTREZZATURA.

2 SISTEMA IOT

SISTEMA DI CONNESSIONE AL CLOUD CANGINI. RICEVE E D ELABORA I DATI RELATIVI ALL'ATTIVITÀ DELL'ATTREZZATURA. COMPRENDE ACCESSO ED ABBONAMENTO DI 36 MESI E SCHEDA SIM CON TRAFFICO DATI.

3 TERMINALE OPERATORE WIRELESS

PERMETTE DI PILOTARE LA LAMA DALLA CABINA DELLA MACCHINA IN TUTTE LE SUE FUNZIONI. IL TERMINALE DELL'OPERATORE, ALL'INTERNO DELLA CABINA, TRASMETTE I COMANDI AL CONTROL BOX TRAMITE **COMUNICAZIONE WIRELESS**. QUESTO PERMETTE DI CHIUDERE LA CABINA SENZA L'INTRALCIO DI FILI.

4 PATTINO STABILIZZATORE

È POSSIBILE REGOLARLO DIRETTAMENTE DALLA CABINA, CONSENTE DI AUMENTARE LA PRODUTTIVITÀ A PARITÀ DI QUALITÀ E FINITURA. PER UN CORRETTO FUNZIONAMENTO È NECESSARIO COLLEGARE IL TERZO TUBO A SCARICO LIBERO.

5 TILT INCLINAZIONE IDRAULICA ORIZZONTALE DI ±8°

PERMETTE DI VARIARE IDRAULICAMENTE L'ANGOLAZIONE DEL PIANO FINO AD UN MASSIMO DI ±8° PER LATO.

6 ANGLE INCLINAZIONE IDRAULICA LATERALE DI ±15°

PERMETTE DI VARIARE IDRAULICAMENTE L'ANGOLO DI INCLINAZIONE DELLA LAMA DI ±15° PER LATO.

7 LAMA REVERSIBILE ED INTERCAMBIABILE IN HB400

8 CONNETTORE 14 PIN HD36-18-14SE (A) O 8 PIN HD36-18-8SE (B)

LA SPINA 14/8 PIN VIEN FORNITA SMONTATA, SE NON VENGONO FORMITE INFORMAZIONI INERENTI AL CABLAGGIO DELLA SPINA

NB : L'ATTREZZATURA VIENE FORNITA COMPLETA DI TUBI E INNESTI

OPTIONAL

9 INTERFACCIA PALE ARTICOLATE

10 SPONDE LATERALI MECCANICHE

11 SPONDE LATERALI IDRAULICHE



CANGINI CONSIGLIA L'ABBINAMENTO DELLA LAMA XPLANE CON IL PRESENTE TRASMETTITORE LASER PER UNA MASSIMA EFFICACIA DI LAVORO. 100% COMPATIBILE CON IL SISTEMA ELETTRONICO DELLA LAMA LASER XPLANE CANGINI. I TRASMETTITORI 60 E 75 DG SONO DOTATI DI AUTOLIVELLAZIONE IN ORIZZONTALE E VERTICALE CON PENDENZA DIGITALE AUTOMATICA SU DUE ASSI (DUAL GRADE). LA VERSIONE STANDARD COMPRENDE: TRASMETTITORE, RICEVITORE, RADIOCOMANDO E CARICABATTERIE.

	MOD.	60 DG	75 DG
VELOCITÀ ROTAZIONE	RPM	300 - 600	300 - 600 - 900
MAX PENDENZA IMPOSTABILE SU DUE ASSI	-	15%	15%
PORTATA "DIAMETRO"	Ø	900 MT	1.100 MT
PRECISIONE *		± 1,5 MM A 30 MT	± 1,5 MM A 30 MT
AUTONOMIA BATTERIA	h	>40	>50
TEMPERATURA UTILIZZO	C°	-20° +50°	-20° +50°
TIPO E CLASSE LASER		635 nm CLASSE 1	635 nm CLASSE 1
PROTEZIONE		IP 67	IP 67
INTERVALLO AUTOLIVELLAMENTO		±5°	±5°

* DEFINITA A 25°C (77°F)



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1
- TRASMETTITORE
- 2
- RADIOCOMANDO
- 3
- BATTERIA LI-ION E CARICABATTERIE
- 4
- RICEVITORE LASER ZRD105B COMPLETO DI CLAMP PER ATTACCO A STADIA
- 5
- FUNZIONE BEAM LOCK CON RICEVITORE ZRD105B

DOPO AVER INTERCETTATO IL RAGGIO LASER, SPOSTANDO VERSO L'ALTO/BASSO IL RICEVITORE IL RAGGIO LO SEGUE, E SI BLOCCA SULLA NUOVA QUOTA, INDICANDO A QUESTO PUNTO IL VALORE DELLA PENDENZA IMPOSTATA. QUESTA FUNZIONE È DI FONDAMENTALE UTILITÀ QUANDO NON SI CONOSCE IL VALORE DELLA PENDENZA E/O LA DISTANZA TRA I DUE PUNTI. RENDE PIÙ SEMPLICI E VELOCI ANCHE LE OPERAZIONI DI ALLINEAMENTO VERTICALE. LA COMUNICAZIONE CON LO STRUMENTO AVVIENE VIA RADIO FINO A 100 MT.

OPTIONAL

- 6
- STADIA PRO
- 7
- TREPPIEDI LIGHT H=191-354
- 8
- TREPPIEDI HEAVY DUTY H=195-355

ASTA GRADUATA E TELESCOPICA 5 MT CON BLOCCAGGIO A STRINGERE DOTATA DI PUNTALE SUPERIORE CON ADATTATORE PER STAFFA RICEVITORE E PUNTALE INFERIORE PIATTO CON ARROTONDAMENTO PER APPOGGIO A TERRA. COMPLETA DI CUSTODIA.

STRUTTURA IN ALLUMINIO LEGGERA CON ELEVAZIONE A CREMAGLIERA.

DOTATO DI UNA STRUTTURA PESANTE E ROBUSTA CHE OFFRE UNA MAGGIORE STABILITÀ AL TRASMETTITORE CON ELEVAZIONE A CREMAGLIERA.



BENNA SPAZZATRICE
SPZ FRONTALE

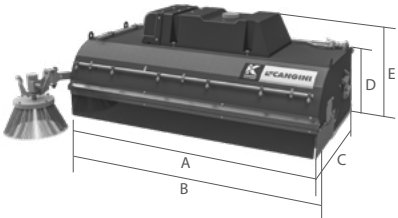


HB400

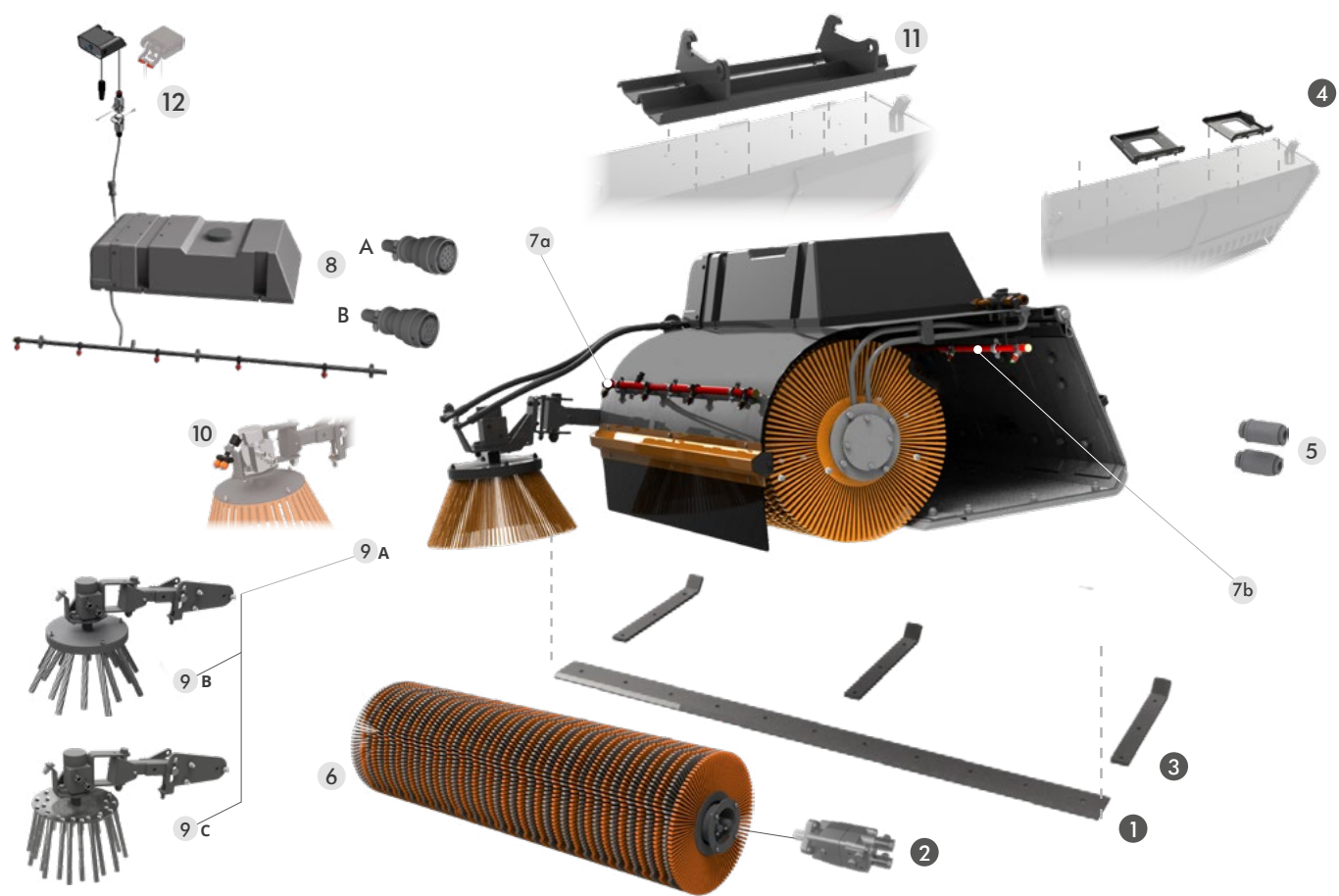


NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V)

LA SPAZZATRICE SPZ È ANCORA PIÙ COMPATTA GRAZIE AL MOTORE INTEGRATO NEL RULLO CHE NE RIDUCE L'INGOMBRO AUMENTANDONE L'ERGONOMIA E LA VISIBILITÀ DALLA CABINA. L'ATTREZZATURA IDEALE PER LA PULIZIA PROFONDA DI OGNI SUPERFICIE. È DOTATA DI VASCA DI RACCOLTA CON LAMA IMBULLONATA E REVERSIBILE IN HB400 CHE RENDE LA SPAZZATRICE ANCORA PIÙ ROBUSTA.



	SENZA ATTACCO	KG	190	314	342	370	420	450
		L	80	185	210	240	280	305
		MM	450	600	600	600	600	600
		N.	25	28 + 2	33 + 2	37 + 2	43 + 2	48 + 2
		L/MIN	50	70	70	70	70	70
	MAX	BAR	180	250	250	250	250	250



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- LAMA IN HB400 REVERSIBILE IMBULLONATA (ESCLUSA LA SPZ120)**
- MOTORE CON FLANGIATURA QUADRATA E DISTRIBUZIONE A DISCO**
ALBERO CON MOTORE INTEGRATO, NON UTILIZZABILE CON IMPIANTO HIGH FLOW.
- PATTINI INTERCAMBIABILI**
GARANTISCONO UNA POSIZIONE DI LAVORO OTTIMALE. UNA VOLTA USURATI È POSSIBILE SOSTITUIRLI IN MODO TALE DA RIPRISTINARE L'ORIGINALE EFFICIENZA.
- ATTACCO SKID-STEER LOADER**

NB : L'ATTREZZATURA VIENE FORNITA COMPLETA DI TUBI E INNESTI

OPTIONAL

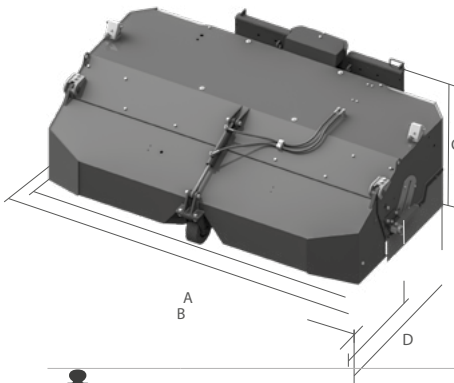
- RIDUTTORI DI FLUSSO**
OBBLIGATORIO SU MACCHINE CON HIGH FLOW O PORTATA OLIO SUPERIORE A 70 LITRI AL MINUTO.
- KIT SPAZZOLA PPL + ACCIAIO**
PER SUPERFICI PARTICOLARMENTE ABRASIVE (ESCLUSO SPZ 120).
- NEBULIZZATORI ESTERNI**
QUESTO KIT NON COMPRENDE SERBATOIO E POMPA. INDICATO NEL CASO IN CUI LA MACCHINA OPERATRICE SIA GIÀ DOTATA DI SERBATOIO ACQUA. (NON DISPONIBILE SU SPZ120)
- NEBULIZZATORI INTERNI**
QUESTO KIT NON COMPRENDE SERBATOIO E POMPA. PUO' ESSERE ABBINATO ALL'IMPIANTO ABBATTIMENTO POLVERI CON SERBATOIO E POMPA (NR 8) PER OTTENERE UNA MAGGIOR NEBULIZZAZIONE E CONTENERE ULTERIORMENTE LE POLVERI PRODOTTE DURANTE IL LAVORO.
- IMPIANTO ABBATTIMENTO POLVERI CON SERBATOIO E POMPA**
L'IMPIANTO ACQUA PRESSURIZZATO CON SERBATOIO PERMETTE DI ABBATTERE LE POLVERI GENERATE DURANTE LE LAVORAZIONI. I NEBULIZZATORI SONO INSTALLATI ALL'ESTERNO DELLA BENNA. VIENE FORNITA CON L'IMPIANTO LA SPINA 14 PIN STANDARD*
- SPAZZOLA LATERALE IN PPL (A) ACCIAIO + PIATTO IN GOMMA (B) ACCIAIO + PIATTO IN ACCIAIO (ESCLUSA LA SPZ120)**
PARTICOLARMENTE INDICATA PER LA PULIZIA DI CORDOLI, MURI E MARCIAPIEDI. NORMALMENTE MONTATA A DESTRA, INSTALLABILE A SINISTRA SU SPECIFICA RICHIESTA
- NEBULIZZATORI PER SPAZZOLA LATERALE (ESCLUSA LA SPZ120)**
- ATTACCO PALE ARTICOLATE, TERNE E TELESCOPICI**
NEL CASO DI ABBINAMENTO CON TELESCOPICI, ANDRÀ VALUTATA L'APPLICAZIONE DEL PRODOTTO, PER QUESTO SI RICHIEDE DI CONTATTARE L'UFFICIO COMMERCIALE
- KIT ELETTRICO**
*LA SPINA VIENE FORNITA SMONTATA, SE NON VENGONO FORNITE INFORMAZIONI INERENTI AL CABLAGGIO. VERIFICARE CHE LA MACCHINA DI BASE SIA DOTATA DI PRESA MULTIPOLARE 14/8 PIN. IN CASO CONTRARIO È NECESSARIO IL KIT ELETTRICO OBBLIGATORIO.

*IN FASE D'ORDINE ANDRÀ SEGNALATO IL TIPO DI CONNETTORE CHE SI DESIDERA RICEVERE. IN CASO CONTRARIO VERRÀ FORNITO STANDARD IL CONNETTORE 14 PIN

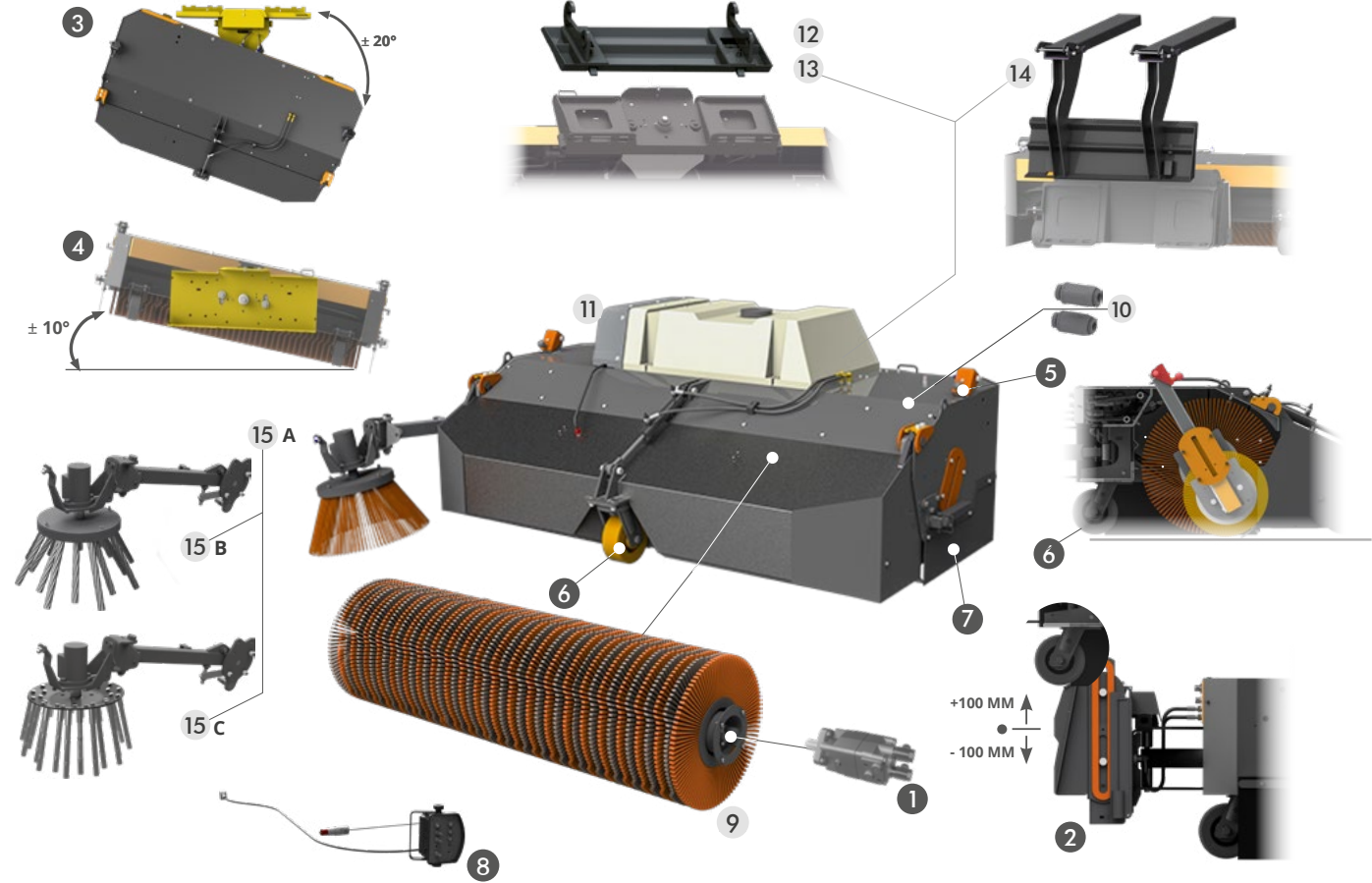


NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V)

É IDEALE PER LA MANUTENZIONE E PULIZIA DI GRANDI SUPERFICI, PAVIMENTAZIONI INDUSTRIALI E STRADE CHE RICHIEDONO UNA PULIZIA DI ALTO LIVELLO.



	SENZA ATTACCO	KG	610	640	675	700
	CAPACITÀ VASCA	L	135	150	180	200
		MM	600	600	600	600
		N.	33 + 2	37 + 2	43 + 2	48 + 2
	MAX.	L/MIN	70	70	70	70
	MAX.	BAR	250	250	250	250
	KIT ELETTRICO DEDICATO		STD	STD	STD	STD



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1 MOTORE CON FLANGIATURA QUADRATA E DISTRIBUZIONE A DISCO**
ALBERO CON MOTORE INTEGRATO, NON UTILIZZABILE CON IMPIANTO HIGH FLOW.
- 2 FLOTTANTE COMPATTO 200 MM**
PERMETTE ALLA SPAZZATRICE DI SEGUIRE IL TERRENO, MIGLIORANDO LA QUALITÀ DEL LAVORO. PER MACCHINE A PASSO LUNGO COME PALE E TELESCOPICI.
- 3 ANGLE INCLINAZIONE IDRAULICA LATERALE DI ± 20°**
PERMETTE DI VARIARE IDRAULICAMENTE L'ANGOLO DI INCLINAZIONE DELLA SPAZZATRICE FINO AD UN MASSIMO DI ±20° PER LATO.
- 4 TILT INCLINAZIONE MECCANICA ORIZZONTALE DI ±10°**
PERMETTE DI VARIARE MECCANICAMENTE L'ANGOLAZIONE DEL PIANO FINO AD UN MASSIMO DI ±10° PER LATO.
- 5 SISTEMA DI REGOLAZIONE PRESSIONE RULLO**
- 6 RUOTE PIVOTTANTI**
- 7 PIEDI DI STAZIONAMENTO**
- 8 KIT ELETTRICO DEDICATO**

NB : L'ATTREZZATURA VIENE FORNITA COMPLETA DI TUBI E INNESTI

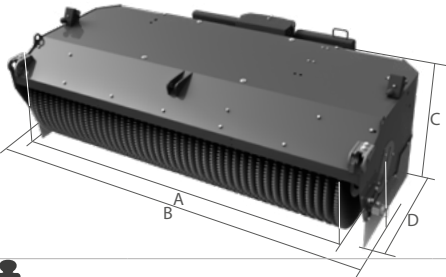
OPTIONAL

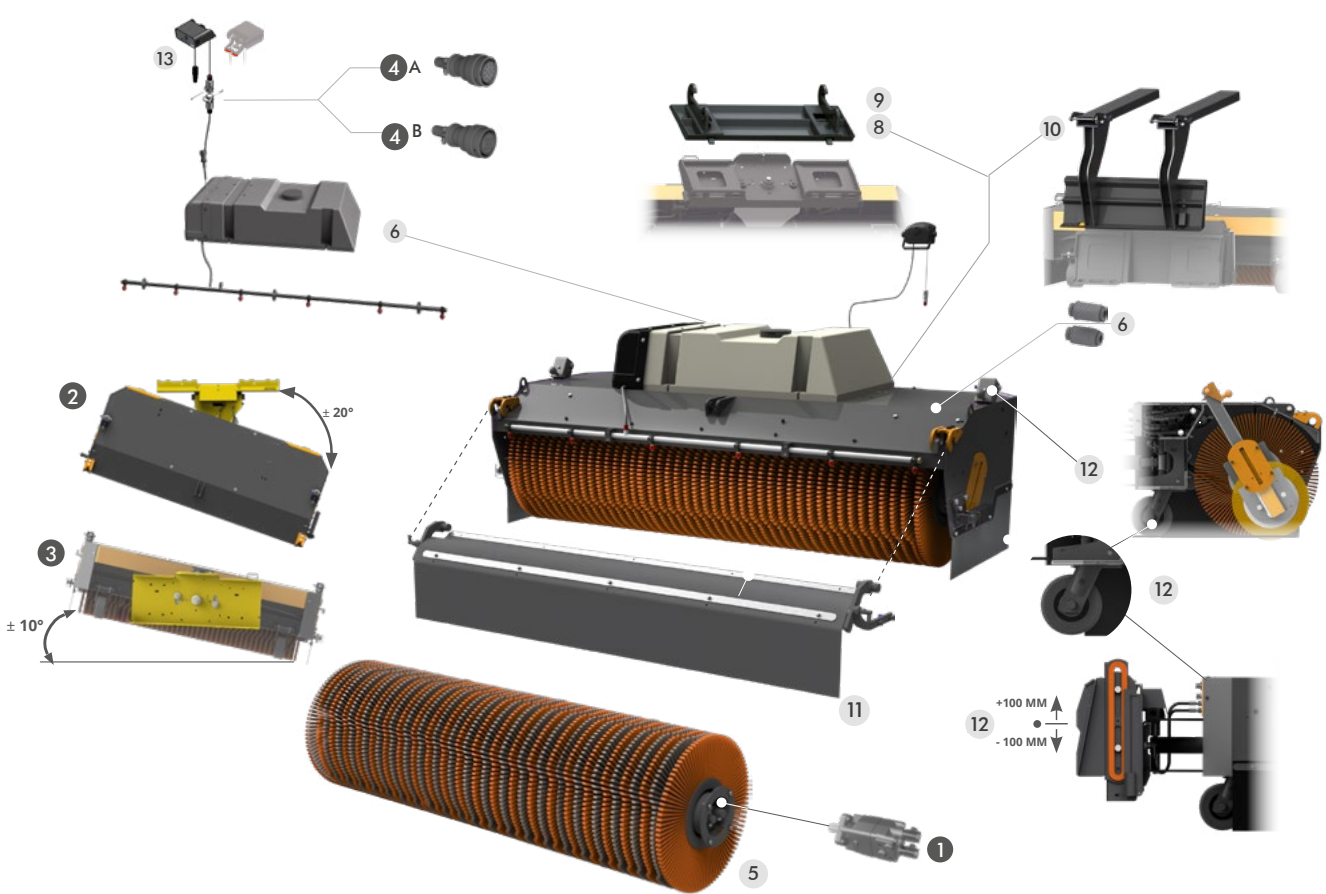
- 9 KIT SPAZZOLA PPL + ACCIAIO**
CONSIGLIATA PER IL TRATTAMENTO DI SUPERFICI PARTICOLARMENTE ABRASIVE.
- 10 RIDUTTORI DI FLUSSO**
OBBLIGATORIO SU MACCHINE CON HIGH FLOW O PORTATA OLIO SUPERIORE A 70 LITRI AL MINUTO.
- 11 IMPIANTO ABBATTIMENTO POLVERI CON SERBATOIO E POMPA**
L'IMPIANTO ACQUA PRESSURIZZATO CON SERBATOIO E POMPA. PERMETTE DI ABBATTERE LE POLVERI GENERATE DURANTE LE LAVORAZIONI. I NEBULIZZATORI SONO INSTALLATI ALL'INTERNO DELLA BENNA.
- 12 INTERFACCIA PER ATTACCO PALE ARTICOLATE, TERNE E TELESCOPICI**
- 13 ATTACCO PALE ARTICOLATE, TERNE E TELESCOPICI** **14 INTERFACCIA PER ATTACCO FORCHE**
- 15 SPAZZOLA LATERALE (SX-DX) IN PPL (A) SPAZZOLA ACCIAIO + PIATTO IN GOMMA (B) SPAZZOLA ACCIAIO + PIATTO IN ACCIAIO (C)**
PARTICOLARMENTE INDICATA PER LA PULIZIA DI CORDOLI, MURI E MARCIAPIEDI. NORMALMENTE MONTATA A DESTRA, INSTALLABILE A SINISTRA SU SPECIFICA RICHIESTA.



NB: AL MOMENTO DELL'ORDINE, È NECESSARIO COMUNICARE IL VOLTAGGIO DELL'IMPIANTO ELETTRICO (12-24 V)

É IDEALE PER LA MANUTENZIONE E PULIZIA DI GRANDI SUPERFICI, PAVIMENTAZIONI INDUSTRIALI E STRADE CHE RICHIEDONO UNA PULIZIA DI ALTO LIVELLO.

	MOD.		EASY SWEEPY R160	EASY SWEEPY R180	EASY SWEEPY R210	EASY SWEEPY R230
	A	MM	1600	1800	2100	2300
	B	MM	1850	2050	2350	2550
	C	MM	800	800	800	800
	D	MM	1300	1300	1300	1300
 SENZA ATTACCO	KG		330	350	375	395
 Ø	MM		600	600	600	600
 N.			33 + 2	37 + 2	43 + 2	48 + 2
 MAX.	L/MIN		70	70	70	70
 MAX.	BAR		250	250	250	250
CONNETTORE 14/8 PIN*			STD 14 PIN	STD 14 PIN	STD 14 PIN	STD 14 PIN



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1 **MOTORE CON FLANGIATURA QUADRATA E DISTRIBUZIONE A DISCO**
ALBERO CON MOTORE INTEGRATO, NON UTILIZZABILE CON IMPIANTO HIGH FLOW
- 2 **ANGLE INCLINAZIONE IDRAULICA LATERALE DI ± 20°**
PERMETTE DI VARIARE IDRAULICAMENTE L'ANGOLO DI INCLINAZIONE DELLA SPAZZATRICE FINO AD UN MASSIMO DI ±20° PER LATO.
- 3 **TILT INCLINAZIONE MECCANICA ORIZZONTALE DI ±10°**
PERMETTE DI VARIARE MECCANICAMENTE L'ANGOLAZIONE DEL PIANO FINO AD UN MASSIMO DI ±10° PER LATO.
- 4 **CONNETTORE 14 PIN HD36-18-14SE (A) O 8 PIN HD36-18-8SE (B)**
LA SPINA 14/8 PIN VIEN FORNITA SMONTATA, SE NON VENGONO FORMITE INFORMAZIONI INERENTI AL CABLAGGIO DELLA SPINA

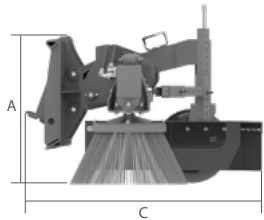
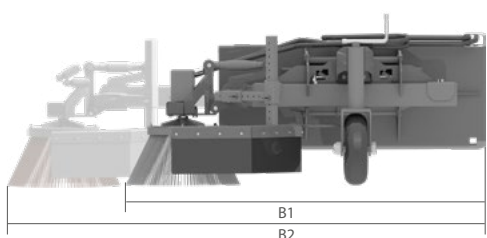
NB : L'ATTREZZATURA VIENE FORNITA COMPLETA DI TUBI E INNESTI

OPTIONAL

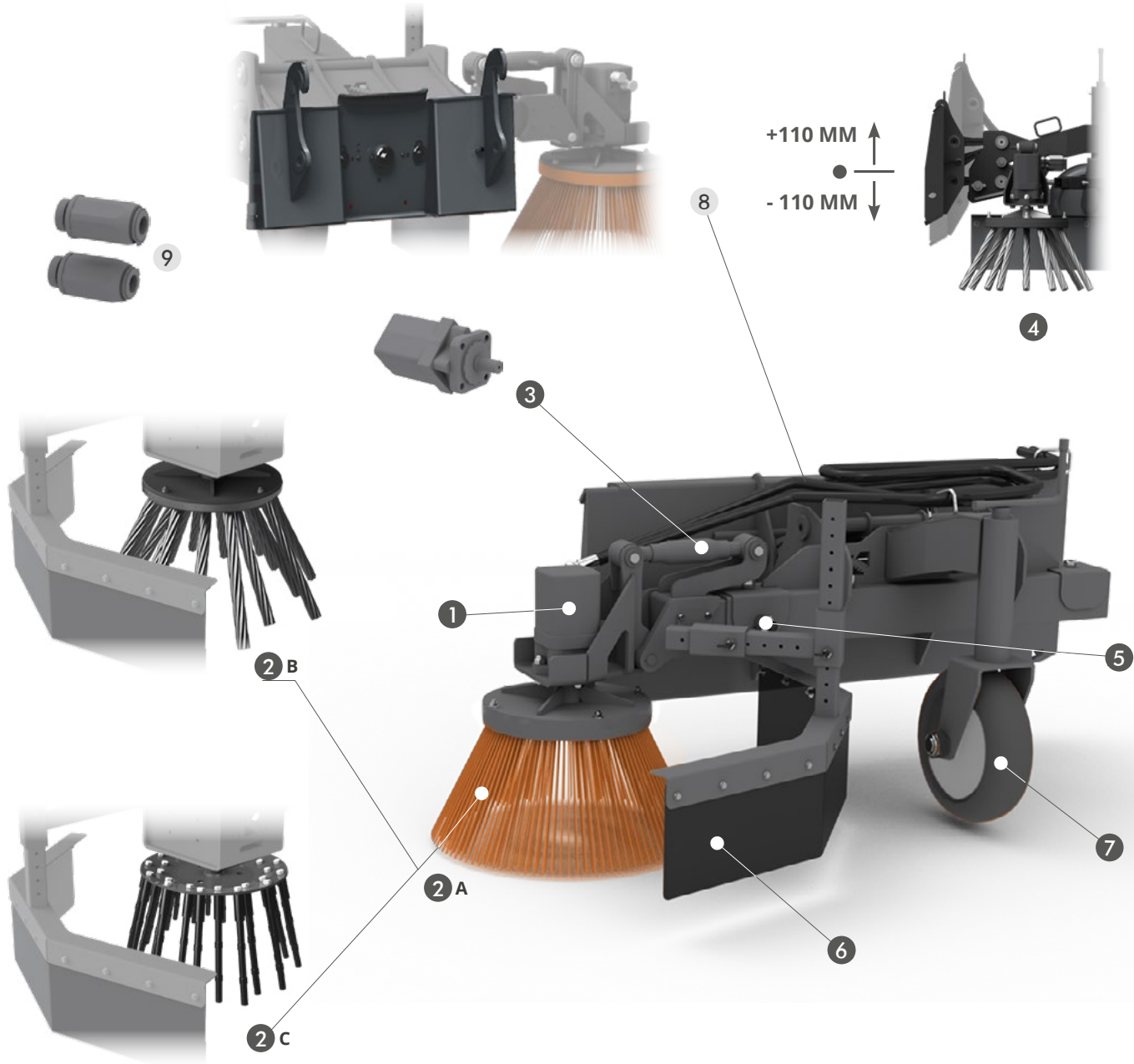
- 5 **KIT SPAZZOLA PPL + ACCIAIO**
PER SUPERFICI PARTICOLARMENTE ABRASIVE
- 6 **IMPIANTO ABBATTIMENTO POLVERI CON SERBATOIO E POMPA**
L'IMPIANTO ACQUA PRESSURIZZATO CON SERBATOIO PERMETTE DI ABBATTERE LE POLVERI GENERATE DURANTE LE LAVORAZIONI. I NEBULIZZATORI SONO INSTALLATI SIA ALL'INTERNO CHE ALL'ESTERNO DELLA BENNA. VIENE FORNITA CON L'IMPIANTO LA SPINA 14 PIN STANDARD*
- 7 **RIDUTTORI DI FLUSSO**
OBBLIGATORIO SU MACCHINE CON HIGH FLOW O PORTATA OLIO SUPERIORE A 70 LITRI AL MINUTO.
- 8 **INTERFACCIA PER ATTACCO PALE ARTICOLATE, TERNE E TELESOPICI**
- 9 **ATTACCO PALE ARTICOLATE, TERNE E TELESOPICI**
- 10 **INTERFACCIA PER ATTACCO FORCHE**
- 11 **BANDELLA FRONTALE REGOLABILE**
- 12 **KIT FLOTANTE COMPATTO 200MM**
PERMETTE ALLA SPAZZATRICE DI SEGUIRE IL TERRENO, MIGLIORANDO LA QUALITÀ DEL LAVORO. PER MACCHINE A PASSO LUNGO COME PALE E TELESOPICI. VIENE FORNITO CON SISTEMA DI REGOLAZIONE PRESSIONE RULLO E KIT RUOTE.
- 13 **KIT ELETTRICO**



LA SPAZZOLA PER ATTACCO FRONTALE PUÒ ESSERE FACILMENTE MONTATA SIA A DESTRA CHE A SINISTRA, IN MODO DA POTER PULIRE ENTRAMBI I LATI DELLA STRADA. SNODO REGOLABILE E FLOTTANTE LE PERMETTONO DI SEGUIRE L'ANDAMENTO DELLA SUPERFICIE DA PULIRE.



	MOD.	ALL DUSTER F
A	MM	700
B1	MM	1600
B2	MM	2100
C	MM	900
CORSA FLOTTANTE	MM	220
 Kg	KG	156
 Ø	MM	500
 MAX.	L/MIN	70
 MIN.	L/MIN	40
 MAX.	BAR	200



SPECIFICHE TECNICHE STANDARD

- 1 MOTORE CON FLANGIATURA QUADRATA , DISTRIBUZIONE A DISCO
- 2 SPAZZOLA IN PPL (A) SPAZZOLA ACCIAIO + PIATTO IN GOMMA (B) SPAZZOLA ACCIAIO + PIATTO IN ACCIAIO (C)
- 3 ANGOLAZIONE MECCANICA DELLA SPAZZOLA
- 4 SISTEMA FLOTTANTE 220 MM
- 5 BRACCIO PORTASPAZZOLA TELESCOPICO
- 6 MINIGONNA PARASASSI
- 7 RUOTA PIVOTABILE E REGOLABILE IN ALTEZZA

NB : L'ATTREZZATURA VIENE FORNITA COMPLETA DI TUBI E INNESTI

OPTIONAL

- 8 ATTACCO PALE ARTICOLATE
- 9 RIDUTTORI DI FLUSSO

OBBLIGATORIO SU MACCHINE CON HIGH FLOW O PORTATA OLIO SUPERIORE A 70 LITRI AL MINUTO.

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA E TERMINI DI GARANZIA

LE PRESENTI CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA SONO VINCOLANTI E COSTITUISCONO PARTE INTEGRANTE DEI CONTRATTI CONCLUSI TRA IL VENDITORE E L'ACQUIRENTE PER LA FORNITURA DEI PRODOTTI DEL VENDITORE (I "PRODOTTI").
LE CONDIZIONI DI VENDITA SI APPLICANO A TUTTE LE TRANSAZIONI CONCLUSE CON IL VENDITORE E L'ACQUIRENTE SENZA LA NECESSITÀ CHE VI SIA UN ESPRESSO RIFERIMENTO ALLE STESS E O UNO SPECIFICO ACCORDO IN TAL SENSO ALLA CONCLUSIONE DI OGNI SINGOLA TRANSAZIONE; QUALSIASI CONDIZIONE O TERMINE DIFFERENTE TROVA APPLICAZIONE SOLTANTO SE CONFERMATO PER ISCRITTO DA PARTE DEL VENDITORE.
IL VENDITORE SI RISERVA IL DIRITTO DI MODIFICARE, INTEGRARE O VARIARE LE CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA, ALLEGANDO TALI VARIAZIONI ALLE OFFERTE OVVERO A QUALSIVOGLIA CORRISPONDENZA INVIATA PER ISCRITTO ALL'ACQUIRENTE.

OFFERTE E ORDINI

LE OFFERTE DEL VENDITORE NON SONO DA CONSIDERARSI VINCOLANTI, IN PARTICOLARE CON RIFERIMENTO ALLA QUANTITÀ, AI PREZZI E AI TERMINI DI CONSEGNA. GLI ORDINE EFFETTUATI DALL'ACQUIRENTE NON SI INTENDONO ACCETTATI FINCHÈ NON SIANO STATI CONFERMATI PER ISCRITTO DA PARTE DEL VENDITORE; È FACOLTÀ DELL'ACQUIRENTE MODIFICARE E/O ANNULLARE L'ORDINE NELLE 24 ORE DAL RICEVIMENTO, COSÌ COME ESPRESSAMENTE INDICATO NELLA CONFERMA D'ORDINE. GLI ORDINI E/O LE MODIFICHE DI ORDINE EFFETTUATI VERBALMENTE O TELEFONICAMENTE DEVONO ESSERE CONFERMATI PER ISCRITTO DA PARTE DELL'ACQUIRENTE; IN CASO CONTRARIO IL VENDITORE NON SI ASSUME ALCUNA RESPONSABILITÀ CON RIGUARDO A EVENTUALI ERRORI O POSSIBILI FRAINTENDIMENTI.

PREZZI E TERMINI DI PAGAMENTO

IL PREZZO DEI PRODOTTI E DEI RICAMBI SE NON INDICATO NELLA CONFERMA D'ORDINE, È QUELLO STABILITO NEL LISTINO 25.1.3 IN VIGORE ALLA DATA DELL'ORDINE. I PREZZI DEL PRODOTTO NON SONO COMPRENSIVI DI IVA, CHE DEVE ESSERE CORRISPOSTA AL MOMENTO DELLA CONSEGNA O IN CONFORMITÀ ALLE SPECIFICHE DISPOSIZIONI INDICATE NELLA FATTURA.
TASSE, IMPOSTE, SPEDIZIONE, ASSICURAZIONE, SERVIZIO POST-VENDITA NON SONO INCLUSI NEI PREZZI SE NON QUOTATE SEPARATAMENTE.
IN CASO DI RITARDATO O MANCATO PAGAMENTO NEI TERMINI CONVENUTI, È FACOLTÀ DEL VENDITORE APPLICARE INTERESSI MOROSI, SALVO IL RISARCIMENTO DI OGNI ALTRO DANNO SOFFERTO, NONCHÈ SOSPENDERE E/O CANCELLARE LE CONSEGNE ULTERIORI E PRETENDERE IL PAGAMENTO IMMEDIATO DEL DOVUTO; SIN D'ORA LE PARTI CONCORDANO CHE IN CASO DI CONTROVERSIE TRA LE STESS E, AFFERENTI IL PRESENTE CONTRATTO, L'ACQUIRENTE NON POTRÀ, PER NESSUN MOTIVO, RITARDARE E/O SOSPENDERE I PAGAMENTI PER GLI ORDINI ESEGUITI.
IN CASO DI SOPRAGGIUNTI MUTAMENTI DELLE CONDIZIONI ECONOMICHE DELL'ACQUIRENTE, È FACOLTÀ DEL VENDITORE, RICHIEDERE IL PAGAMENTO IMMEDIATO CON DECADENZA DEL BENEFICIO DEL TERMINE, MUTARE I TERMINI DI PAGAMENTO ANCHE CON RICHIESTA DI PAGAMENTO ANTICIPATO TOTALE O PARZIALE PRIMA DELLA SPEDIZIONE.
IN OGNI CASO L'ACQUIRENTE NON AVRÀ DIRITTO DI EFFETTUARE COMPENSAZIONI, TRATTENUTE O RIDUZIONI DEL PREZZO E/O DELLE SOMME DOVUTE A QUALSIASI A TITOLO AL VENDITORE, SALVO VI SIA IL CONSENSO SCRITTO DEL VENDITORE STESSO.

TERMINI DI CONSEGNA

SE NON DIVERSAMENTE CONCORDATO PER ISCRITTO, QUALSIASI TERMINE DI CONSEGNA INDICATO NON È VINCOLANTE PER IL VENDITORE; SALVO DIVERSO ACCORDO TRA LE PARTI, IL TERMINE DI CONSEGNA INDICATIVO È QUELLO PRECISATO NELLA CONFERMA D'ORDINE. I TERMINI E LE MODALITÀ DI CONSEGNA DEL PRODOTTO E/O I RICAMBI SONO QUELLI INDICATI DAL VENDITORE NELLA CONFERMA D'ORDINE; RESTA INTENSO CHE NON VI È RESPONSABILITÀ DEL VENDITORE PER RITARDI DOVUTI A CASO FORTUITO, FORZA MAGGIORE, OVVERO DA FATTO DEL TERZO, DELLA PUBBLICA AUTORITÀ O PER CAUSA IMPUTABILE ALL'ACQUIRENTE, COSÌ COME ESPRESSAMENTE DISCIPLINATI ALL'ART.1341 DEL C.C.
IL VENDITORE NON È OBBLIGATO AD ACCETTARE RESI DEI PRODOTTI, SALVO CHE SIA STATO ESPRESSAMENTE PATTUITO PER ISCRITTO. QUALSIASI COSTO A TAL FINE SOSTENUTO È A CARICO DELL'ACQUIRENTE.

TERMINI DI GARANZIA

A) IL VENDITORE GARANTISCE CHE I PRODOTTI E/O RICAMBI SONO ESENTI DA VIZI E DIFETTI E CONFORMI ALLE SPECIFICHE TECNICHE DICHIARATE NEI MANUALI TECNICI DI PRODOTTO E NELLA DOCUMENTAZIONE FORNITA ALL'ACQUIRENTE.
B) LA GARANZIA HA DURATA 12 MESI A DECORRERE DA QUANDO IL PRODOTTO E/O RICAMBI E/O PARTI DI PRODOTTO LASCIA I LOCALI DEL VENDITORE.
C) IL VENDITORE NON È RESPONSABILE, NEANCHE PER DANNI VERSO TERZI, PER L'UTILIZZO IMPROPRIO E DIFFORME DA QUANTO INDICATO NEI MANUALI D'USO E MANUTENZIONE, DEI PRODOTTI E/O I RICAMBI, NONCHÈ PER L'UTILIZZO DA PARTE DI PERSONALE NON SPECIALIZZATO.
D) LA MANOMISSIONE DEL PRODOTTO E/O I RICAMBI O QUALSIASI INTERVENTO DI MANUTENZIONE E/O RIPARAZIONE DELLO STESSO, OVVERO SOSTITUZIONE DI PARTI NON AUTORIZZATE IN FORMA SCRITTA DAL VENDITORE, COMPORTA LA DECADENZA DALLA GARANZIA STESSA.
E) E' OBBLIGO DELL'ACQUIRENTE VERIFICARE AL MOMENTO DELLA PRESA IN CONSEGNA DEI PRODOTTI E/O I RICAMBI L'IMBALLAGGIO DEGLI STESSI, LA QUANTITÀ E LA CONFORMITÀ DEI PRODOTTI RISPETTO A QUANTO INDICATO NELLA CONFERMA D'ORDINE, REGISTRANDO QUALSIASI DIFFORMITÀ NEL DDT.
F) OGNI DIFETTO O NON CONFORMITÀ DEI PRODOTTI E/O I RICAMBI DEVE ESSERE COMUNICATO IN FORMA SCRITTA, AL VENDITORE ENTRO 8 GIORNI DALLA RICEZIONE, ALLEGANDO OBBLIGATORIAMENTE UNA RELAZIONE DETTAGLIATA E DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA DELLE CONTESTAZIONI E COPIA DEL DDT CON LE CONTESTAZIONI GIÀ IN ESSA INDICATE.
G) I CATALOGHI, LISTINI PREZZI E MATERIALE PROMOZIONALE FORNITI DAL VENDITORE, CONTENENTI IMMAGINI E DESCRIZIONI INDICATIVE DEL PRODOTTO, NON POSSONO ESSERE UTILIZZATI QUALE PROVA DELLA NON CONFORMITÀ DEL PRODOTTO STESSO.
H) VERIFICATO CHE IL PRODOTTO DENUNCIATO COME DIFETTOSO RIENTRA NELLA CONDIZIONE DI GARANZIA È FACOLTÀ DELLA CANGINI BENNE DECIDERE COME INTERVENIRE, GARANTENDO LA RISOLUZIONE DEL PROBLEMA NEI TEMPI MINORI POSSIBILI.
I) TUTTI I PRODOTTI E/O I RICAMBI, ANCHE IN SOSTITUZIONE, OVVERO INVIATI ANCHE PRIMA DELLA VERIFICA DELL'EFFETTIVITÀ DELLA GARANZIA, SARANNO SPEDITI CON DDT DI VENDITA E FATTURATI ALL'ACQUIRENTE. DOPO LE OPPORTUNE VERIFICHE, NEL CASO DI SOSTITUZIONE RIENTRANTE NELLA CONDIZIONE DI GARANZIA, IL VENDITORE PROCEDERÀ CON L'EMISSIONE DELLA NOTA DI ACCREDITO.
L) LA PRESENTE CONDIZIONE DI GARANZIA NON COPRE EVENTUALI DANNI AL CLIENTE O A TERZI, DIRETTI O INDIRETTI, DANNI DA LUCRO CESSANTE, DANNI ACCIDENTALI, DANNI COMMERCIALI, RITARDI NELLE LAVORAZIONI, DANNI ALL'IMMAGINE E QUANT'ALTRO A CARICO DELL'ACQUIRENTE E SPESE DI GESTIONE INTERNE. LA GARANZIA NON COPRE ALTRESÌ SPESE DI VIAGGIO PER L'INVIO DI PRODOTTI E/O I RICAMBI.
M) IL VENDITORE SI RISERVA IL DIRITTO DI INVIARE ALL'ACQUIRENTE UN PRODOTTO E/O RICAMBIO SOSTITUTIVO PER IL PERIODO NECESSARIO ALLE EVENTUALI VERIFICHE E RIPARAZIONI.

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA E TERMINI DI GARANZIA

LIMITAZIONE DELLA RESPONSABILITÀ

TRANNE CHE NEI CASI DI GIUSTIFICATA CONTESTAZIONE, ALL'ACQUIRENTE NON È RICONOSCIUTO ALCUN ULTERIORE DIRITTO O RIMEDIO. IN PARTICOLARE, IL VENDITORE NON È RESPONSABILE PER ALCUN INDENNIZZO RICHIESTO PER VIOLAZIONE O INADEMPIMENTO CONTRATTUALE, PER QUALSIASI DANNO DIRETTO O PERDITA DI PROFITTO SOPPORTATO DALL'ACQUIRENTE IN CONSEGUENZA DELL'USO, DEL MANCATO USO, O DELL'INSTALLAZIONE DEI PRODOTTI IN ALTRI PRODOTTI, AD ECCEZIONE DEI CASI COPERTI DA GARANZIA INDICATI NEL PARAGRAFO IN PRECEDENZA O IN CASO DI DOLO O COLPA GRAVE DA PARTE DEL VENDITORE.
IL VENDITORE FARÀ TUTTO QUANTO IN SUO POTERE PER CONSEGNARE I PRODOTTI ENTRO IL TERMINE EVENTUALMENTE CONCORDATO, MA IN NESSUN CASO POTRÀ ESSERE CHIAMATO A RISPONDERE DEI DANNI DIRETTAMENTE O INDIRETTAMENTE CAUSATI DALLA RITARDATA ESECUZIONE DI UN CONTRATTO O DALLA RITARDATA CONSEGNA DEI PRODOTTI.
IL CATALOGO, IL LISTINO PREZZI O ALTRO MATERIALE PROMOZIONALE DEL VENDITORE COSTITUISCONO SOLTANTO UNA INDICAZIONE DELLA TIPOLOGIA DEI PRODOTTI E DEI PREZZI E LE INDICAZIONI IVI INDICATE NON SONO VINCOLANTI PER IL VENDITORE. IL VENDITORE NON SI ASSUME ALCUNA RESPONSABILITÀ PER ERRORI OD OMISSIONI CONTENUTI NEI PROPRIO LISTINO PREZZI O NEL PROPRIO MATERIALE PROMOZIONALE.

PROPRIETA' INTELLETTUALE DI CANGINI BENNE S.R.L.

IL CLIENTE RICONOSCE ESPRESSAMENTE CHE I MARCHI, NOMI DI COMMERCIO O ALTRI SEGNI DISTINTIVI APPOSTI SULLA MERCE SONO DI PROPRIETÀ ESCLUSIVA DI CANGINI BENNE S.R.L. E NON POSSONO ESSERE ALTERATI, MODIFICATI, RIMOSSI O CANCELLATI IN QUALSIASI MODO. IL CLIENTE HA IL LIMITATO DIRITTO DI USO DEL MARCHIO, NOMI DI COMMERCIO O ALTRI SEGNI DISTINTIVI, COSÌ COME DI OGNI ALTRO DIRITTO DI PRIVATIVA INDUSTRIALE O KNOW-HOW PRODUTTIVO E COMMERCIALE INCORPORATO NELLA MERCE E CHE RIMANE DI PROPRIETÀ ESCLUSIVA DI CANGINI BENNE S.R.L., AL SOLO E LIMITATO FINE DI RIVENDERE LA MERCE AL PUBBLICO. OGNI DIVERSO UTILIZZO DELLA PROPRIETÀ INTELLETTUALE DI CANGINI BENNE S.R.L. DA PARTE DEL CLIENTE, SE NON ESPRESSAMENTE CONCESSO DA CANGINI BENNE S.R.L., MEDESIMO PER ISCRITTO, SI INTENDERÀ VIOLAZIONE DA PARTE DEL CLIENTE DEI PREDETTI DIRITTI ESCLUSIVI DI CANGINI BENNE S.R.L. ANCHE SOTTO IL PROFILO DELLA RESPONSABILITÀ CONTRATTUALE E, COME TALE, SARÀ PROPRIAMENTE PERSEGUITO.
I DOCUMENTI, DISEGNI, DATI ED INFORMAZIONI (SIA IN FORMA CARTACEA, SIA SU SUPPORTO ELETTRONICO) CHE DOVESSERO VENIRE CONSEGNATI AL CLIENTE, RIMANGONO DI ESCLUSIVA PROPRIETÀ DI CANGINI BENNE S.R.L., E COSTITUISCONO SUPPORTO PER UNA MIGLIORE RAPPRESENTAZIONE DEL PRODOTTO E SONO INDICATIVI DELLE PRESTAZIONI DEL PRODOTTO STESSO.
IL CLIENTE SI IMPEGNA A NON RIPRODURLI, A NON DIVULGARLI A TERZI E AD ASSUMERE ALTRESÌ LE OPPORTUNE CAUTELE NEI CONFRONTI DEL PROPRIO PERSONALE AL FINE DI GARANTIRNE LA TUTELA.

TRATTAMENTO DATI PERSONALI

A) I DATI PERSONALI DELL'ACQUIRENTE SARANNO TRATTATI SECONDO QUANTO DISPOSTO DALLA LEGGE ITALIANA IN MATERIA DI TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI, COME DA GDPR E D. LGS 101 /2018 E SUCCESSIVE MODIFICHE.
IL VENDITORE INFORMA L'ACQUIRENTE CHE IL VENDITORE È IL TITOLARE DEL TRATTAMENTO E CHE I DATI PERSONALI DELL'ACQUIRENTE VENGONO RACCOLTI E TRATTATI ESCLUSIVAMENTE PER L'ESECUZIONE DEL PRESENTE ACCORDO.
B) I DATI E LE INFORMAZIONI ELABORATE SULLA BASE DELLE PRESENTI CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA, NON POTRANNO ESSERE IN ALCUN MODO OGGETTO DI COMUNICAZIONE A TERZI, SE NON ESPRESSAMENTE AUTORIZZATE PER ISCRITTO DAL VENDITORE STESSO, SALVO GLI OBBLIGHI DI LEGGE INERENTI L'ESIBIZIONE ALLE AUTORITÀ PUBBLICHE DI DOCUMENTI CONTENENTI DATI PERSONALI.
C) CIASCUNA PARTE SI IMPEGNA A SEGNALARE PRONTAMENTE ALL'ALTRA QUALSIASI VIOLAZIONE DEI DIRITTI SUL MARCHIO DI CUI VENGA A CONOSCENZA, NONCHÈ OGNI ALTRO ATTO DI CONCORRENZA SLEALE COMPIUTO DA TERZI, COSÌ DA CONSENTIRE ALLA PARTE CHE NE SUBISCA L'ABUSO DI INTRAPRENDERE LE AZIONI DI DIFESA CHE RITERRÀ NECESSARIE OD OPPORTUNE NEL COMUNE INTERESSE.

LEGGE APPLICABILE

A) QUALORA L'ACQUIRENTE SIA UN SOGGETTO DI DIRITTO ITALIANO, LE PRESENTI CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA E TUTTI I CONTRATTI STIPULATI DA QUEST'ULTIMO CON IL VENDITORE SI INTENDONO REGOLATI DALLA LEGGE ITALIANA.
B) QUALORA INVECE L'ACQUIRENTE SIA UN SOGGETTO DI NAZIONALITÀ DIVERSA DA QUELLA ITALIANA, LE PRESENTI CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA E TUTTI I CONTRATTI STIPULATI DA QUEST'ULTIMO CON IL VENDITORE, SI INTENDONO REGOLATI DALLA CONVENZIONE DI VIENNA DEL 1980 RELATIVA AI CONTRATTI DI VENDITA INTERNAZIONALE DI BENI.

FORO COMPETENTE

A) TUTTE LE CONTROVERSIE DERIVANTI DAL PRESENTE CONTRATTO SARANNO DEVOLUTE ESCLUSIVAMENTE ALLA COMPETENZA DEL TRIBUNALE DI FORLÌ.
RESTA INTESO TRA LE PARTI CHE SOLTANTO IL VENDITORE A PROPRIA DISCREZIONE, AVRÀ LA FACOLTÀ DI RINUNCIARE ALLA COMPETENZA DEL FORO ESCLUSIVO DI CUI AL PRECEDENTE PARAGRAFO A) PER AGIRE IN GIUDIZIO NEI CONFRONTI DELL'ACQUIRENTE, AL SUO DOMICILIO O PRESSO IL TRIBUNALE IVI COMPETENTE.

DISPOSIZIONI GENERALI

A) L'INVALIDITÀ IN TUTTO O IN PARTE DI SINGOLE DISPOSIZIONI DELLE PRESENTI CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA NON INFICIA LA VALIDITÀ DELLE RESTANTI PREVISIONI.
B) OGNI MODIFICA OD INTEGRAZIONE AL PRESENTE CONTRATTO DOVRÀ AVVENIRE IN FORMA SCRITTA, DEBITAMENTE SOTTOSCRITTA DALLE PARTI.
C) LE PRESENTI CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA SONO REDATTE IN LINGUA ITALIANA E INGLESE. IN CASO SORGESSERO DUBBI INTERPRETATIVI PREVARRÀ LA VERSIONE IN ITALIANO.



www.canginibenne.com

