

NEW



# CAMPAGNA 2018 FORNITURE INDUSTRIALI

Valido fino al 31/12/2018

**ROHM**  
driven by technology

# MANDRINI

MANDRINI RÖHM IN PROMOZIONE IN BASE ALLE QUANTITÀ



EXTRA-RV



SUPRA



SPIRO



PRIMA

# CONTROPUNTE ROTANTI

## PRO - STANDARD DESIGN

H Pro, configurazione standard, corpo rettificato e temprato - cuspidi 60°



Codice	043400	043115	042315	042776	042175	042843	043532	093439
<b>Price €</b>	<b>204,00</b>	<b>204,00</b>	<b>213,00</b>	<b>249,00</b>	<b>284,00</b>	<b>412,00</b>	<b>823,00</b>	<b>1.595,00</b>
Attacco CM	1	2	3	3	4	5	6	6
Grandezza	101	102	104	106	108	110	114	116
Peso ca. g	400	500	800	1300	2300	4700	10200	17800
Peso del pezzo max. kg	100	200	400	500	800	2000	3500	5000
Oscillazione radiale	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,008	0,01
Nr. Giri/min max	7.000	7.000	6.300	5.000	3.800	3.000	2.600	1.500
<b>Cuspidi di ricambio</b>	<b>1241726</b>	<b>1241725</b>	<b>1241724</b>	<b>1241723</b>	<b>1241722</b>	<b>1241721</b>	<b>1241728</b>	<b>1241729</b>

## PRO - CON CUSPIDE PROLUNGATA

HVL Pro, con cuspidi prolungata, corpo rettificato e temprato - cuspidi 60°



Codice	058668	058669	058670	058671	058672	058673
<b>Price €</b>	<b>246,00</b>	<b>246,00</b>	<b>299,00</b>	<b>343,00</b>	<b>494,00</b>	<b>988,00</b>
Attacco CM	1	2	3	4	5	6
Grandezza	101	102	106	108	110	114
Peso ca.g	400	500	1300	2300	4800	10200
Peso del pezzo max. kg	80	140	400	500	1200	2500
Oscillazione radiale	0,01	0,005	0,005	0,005	0,005	0,01
Nr. Giri/min max	7.000	7.000	5.000	3.800	3.000	2.600
<b>Cuspidi di ricambio</b>	<b>1241731</b>	<b>1241732</b>	<b>1241733</b>	<b>1241734</b>	<b>1241735</b>	<b>1241736</b>

## SLIM - CON DIMENSIONI RIDOTTE

Slim, corpo con dimensioni ridotte, temprato e rettificato - cuspidi 60°



Codice	005336	005429	005469	005490	005547
<b>Price €</b>	<b>164,00</b>	<b>171,00</b>	<b>227,00</b>	<b>329,00</b>	<b>658,00</b>
Attacco CM	2	3	4	5	6
Grandezza	02	04	08	10	14
Peso ca.g	300	400	1000	2600	7100
Peso del pezzo max. kg	200	400	800	1600	3500
Oscillazione radiale	0,005	0,005	0,005	0,01	0,02
Nr. Giri/min max	7.000	7.000	6.300	4.300	3.000
<b>Cuspidi di ricambio</b>	<b>1241748</b>	<b>1241749</b>	<b>1241750</b>	<b>1241751</b>	<b>1241752</b>

# CONTROPUNTE ROTANTI

## FLEX - CUSPIDI INTERCAMBIABILI

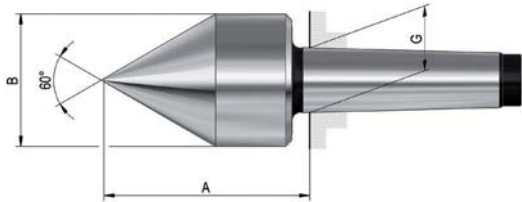
Flex per cuspidi intercambiabili, corpo temprato e rettificato



Codice	061030	061031	061032	061038	061039	061040
Price €	204,00	213,00	249,00	284,00	412,00	823,00
Attacco CM	2	3	3	4	5	6
Grandezza	102	104	106	108	110	114
Oscillazione radiale	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015
Peso del pezzo max. kg	40	130	150	250	650	900
Peso senza cuspidi	440	750	1100	1900	4400	8600
Peso ca. g	900	1700	2200	3700	8000	-
Nr. Giri/min max	7.000	6.300	5.000	3.800	3.000	2.600
Corpo cuspidi	009836	009838	009843	009870	009872	009874

## MZK - CONTROPUNTA ROTANTE CON PUNTA

Contropunta rotante, con punta, adatta alla lavorazione di pezzi con centro e tubi



Codice	Price €	Grandezza	Attacco CM	A	B	G	Peso del pezzo max. kg	Oscillazione radiale	Nr. Giri/min max.	Peso
010613	321,00	272	2	61	42	17,78	200	0,01	6000	400
010635	335,00	273	3	79	56	23,825	400	0,008	6000	1.100
010638	353,00	274	4	100	64	31,267	800	0,008	4000	1.600
010642	529,00	275	5	115,5	78	44,399	1.600	0,008	4000	3.600
306396	1.060,00	276	6	153	105	63,348	2.500	0,008	2500	10.000

## ORANGE LINE

**ORANGE LINE**

Orange Line, corpo rettificato - cuspidi 60°



Codice	1267217	1267218	1267219
Price €	159,00	213,00	298,00
Attacco CM	3	4	5
Grandezza	K33	K34	K35
Oscillazione radiale	0,005	0,005	0,005
Peso del pezzo max. kg	300	500	630
Peso ca. g	1.000	1.800	4.300
Nr. Giri/min max	8.500	6.000	4.500
Cuspidi di ricambio	1243613	1241722	1241721

# MORSE NC

## RKE - MORSE COMPATTE NC

RKE, precisione forza e controllo, particolarmente adatta per l'utilizzo su centri di lavoro. Grazie alla coppia di morse DUO è possibile montare due morse NC fissate contrapposte.



Codice	178411	178412	178413	178414
<b>Price €</b>	<b>2.105,00</b>	<b>2.410,00</b>	<b>3.740,00</b>	<b>4.110,00</b>
Larghezza ganasce A	92	125	160	200
Versione ganasce	Ganasce a gradini	Ganasce a gradini	Ganasce a gradini	Ganasce a gradini
Capacità di serraggio 1	0 - 138	0 - 216	0 - 320	0 - 315
Capacità di serraggio 2	71 - 208	97 - 312	131 - 451	131 - 451
Forza di serraggio kN	25	40	60	60
Peso kg	15	41	79	85

## RZM - MORSE CONCENTRICHE

RZM, morsa autocentrante di alta precisione. La morsa concentrica RZM per mezzo delle alte ganasce blocca il pezzo in modo sicuro, questa morsa è adatta per la lavorazione di pezzi su 5 lati.



Codice	182231 Versione compatta	182230 Versione compatta con una gran capacità di serraggio	178911 Versione compatta	178910 Versione compatta con una gran capacità di serraggio
<b>Price €</b>	<b>1.485,00</b>	<b>1.570,00</b>	<b>1.700,00</b>	<b>1.800,00</b>
Larghezza ganasce A	92	92	125	125
Capacità di serraggio min.	24	24	23	23
Capacità di serraggio max.	100	160	142	222
Md max. Nm	-	-	150	150
Forza di serraggio kN	20	20	25	25
Peso kg	11,5	11,7	17,4	20,3

## RKZ-M - MORSE CONCENTRICHE

RKZ-M, particolarmente adatte per la lavorazione di pezzi su 5 lati. Sistema di serraggio meccanico senza moltiplicatore di forze, azionamento manuale. Serraggio concentrico con due ganasce mobili. Design compatto, dotazione di serie con ganasce a gradino.



Codice	180190	180191	180192	180193
<b>Price €</b>	<b>1.135,00</b>	<b>1.340,00</b>	<b>1.960,00</b>	<b>2.475,00</b>
Larghezza ganasce A	50	70	92	125
B1 Pos. 1	0-39	0-58	0-76	0-97
B1 Pos. 2	36-75	48-106	70-146	92-189
B2 Pos. 1	37-75	48-105	78-138	81-177
B2 Pos. 2	72-111	95-153	132-208	172-269
Forza di serraggio kN	10	15	20	25
Peso kg	3,5	7	18	32,5

# MORSE-MANDRINI AD ESPANSIONE MZE

## RKD-M - MORSA-NC DOPPIA

**RKD-M**, con ganasce reversibili a gradino e ganascia centrale. Per impiego flessibile su centri di lavoro ed altri sistemi di produzione. Tre funzioni di serraggio: doppio - concentrico - singolo.



Codice	180468	180469
<b>Price €</b>	<b>3.195,00</b>	<b>4.120,00</b>
Larghezza ganasce A	92	125
B1 slot 1 mm	0-48	0-48
B1 slot 2 mm	48-96	46-94
B1 slot 3 mm	-	92-140
B2 slot 1 mm	42-79	51-88
B2 slot 2 mm	79-127	86-134
B2 slot 3 mm	-	132-180
Forza di serraggio kN	25	40
Peso kg	4	52

## MSR - MORSE UNIVERSALI

**MSR**, sistema di serraggio meccanico senza moltiplicatore delle forze, azionato manualmente. Corpo in acciaio, ganasce discendenti.



Codice	161828	161827	161826	161825
<b>Price €</b>	<b>535,00</b>	<b>641,00</b>	<b>802,00</b>	<b>1.125,00</b>
Larghezza griffe	125	150	150	175
Capacità di serraggio	150	200	300	400
Forza di serraggio	30	50	50	60
Peso kg	12,7	25,6	29,5	51,2

## MANDRINI AD ESPANSIONE MZE

**MZE set mandrini**, cassette contenenti la gamma di dimensioni necessarie per una dotazione completa di mandrini ad espansione, per il controllo e la rettifica.

Codice	315093	315094
<b>Price €</b>	<b>1.435,00</b>	<b>1.585,00</b>
Grandezza	02-06	07-09
Contenuto cassetta	5 mandrini, 7 pinze	3 mandrini, 6 pinze
Range di bloccaggio	12-26 mm	25-55 mm
Pinze Ø	12-14-16-18-20-22-24 mm	25-30-35-40-45-50 mm



ID 315093



ID 315094

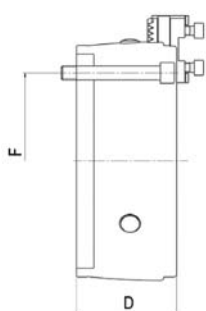
# AUTOCENTRANTI

## VANTAGGI DURO-T

- ⊕ Elevata forza di serraggio
- ⊕ Tolleranza di concentricità e ortogonalità più accurate rispetto a quanto previsto dalla DIN classe di precisione 1
- ⊕ Elevata ripetibilità
- ⊕ Bilanciato e griffe rettificate sul corpo per la massima precisione di concentricità



AUTOCENTRANTE DURO-T, A 3 GRIFFE: attacco a flangia, con griffe base e griffe reversibili



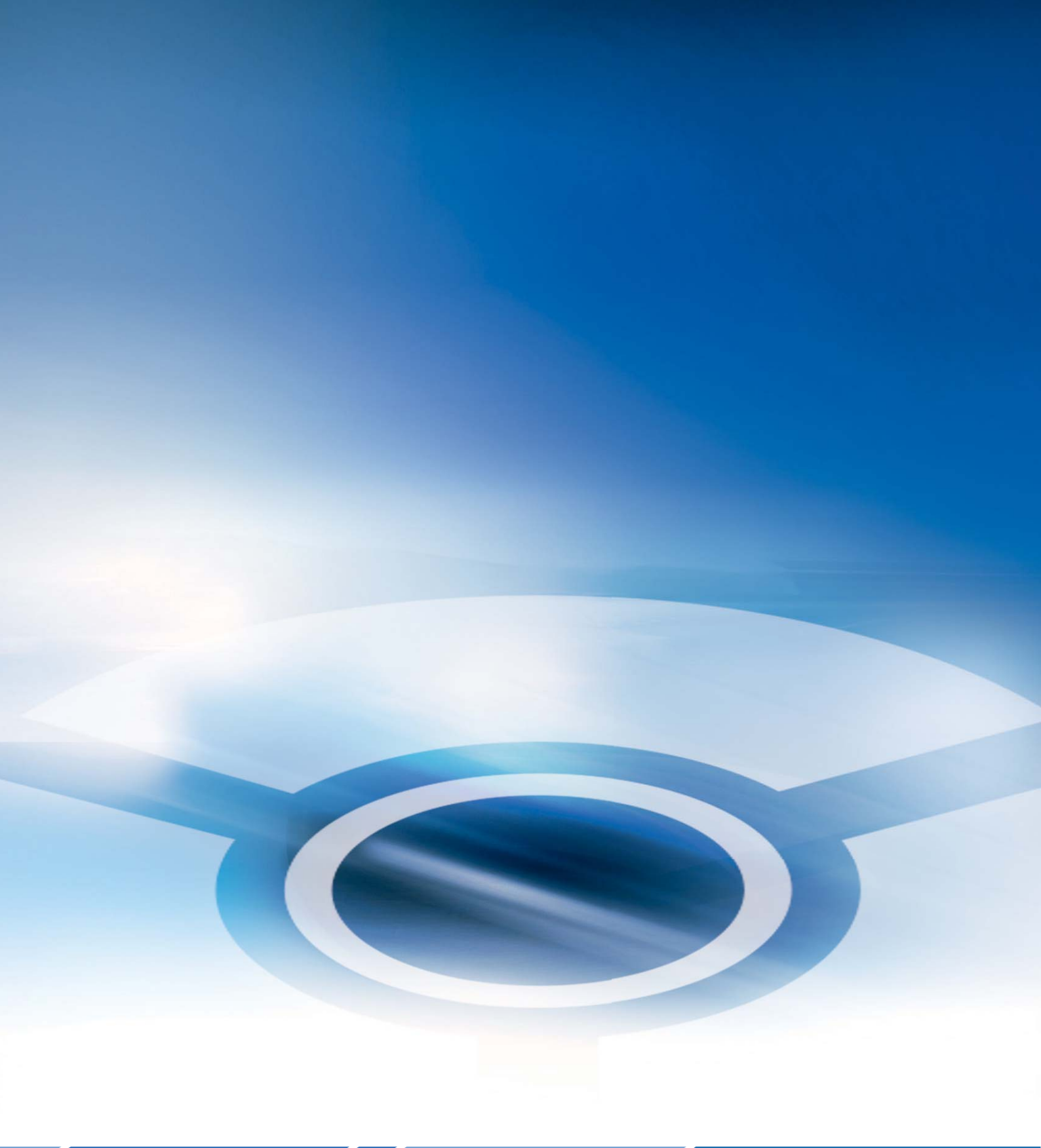
ID	Grandezza	Inch	Passaggio barra mm	D mm	F mm	Giri/min' max.	Coppia max. Nm	Max. forza di serraggio kN	Price €
437490	160	6 1/4	42	63	125	5400	120	73	2.000,00
437491	200	8	52	81	160	4600	155	114	2.150,00
437492	250	10	62	92	200	4200	190	185	2.810,00
437493	315	12 1/2	87	111	250	3300	210	240	4.575,00
437494	400	15 3/4	102	118	315	2200	260	260	7.060,00
437495	500	20	162	118	400	1900	320	290	11.110,00
437496	630	25	252	143	520	1100	350	320	16.610,00

Per grandezza 630 corpo autocentrante cilindrico. Ulteriori grandezze e diversi attacchi fornibili su richiesta.

AUTOCENTRANTE ORANGE LINE, A 3 GRIFFE: DIN 6350, attacco a flangia, forma A



ID	Grandezza	Centraggio mm	Passaggio barra mm	Giri/min' max.	Coppia Nm	Forza di serraggio kN	Price €
101781	100	70	20	4.500	60	27	310,00
101628	125	95	32	4.000	80	31	387,00
100300	160	125	42	3.600	110	47	495,00
100000	200	160	55	3.000	140	55	649,00
100200	250	200	76	2.500	150	63	850,00
101248	315	260	103	2.000	180	69	1.270,00



**RÖHM Italia S.R.L.**

Via Brescia 24/C  
20063 Cernusco S. Naviglio  
Milano ITALIA  
Tel. +39 02 92103531  
Fax +39 02 92101753  
rohmitalia@roehm.biz  
www.roehm.biz

Da Luglio 2018:

**RÖHM Italia S.R.L.**

Via Reiss Romoli 17-19  
20019 Settimo Milanese (MI)  
Palazzo Rothenberger  
Tel. +39 02 92103531  
Fax +39 02 92101753  
rohmitalia@roehm.biz  
www.roehm.biz

