

# STROJNÉ REZACIE TRYSKY

Pre horákový systém :	QUICKY	MS / MSZ 832	MS / MSZ 932	MS 3450 / MS 3452	MSID / MSIDZ	MSAP 6320	MSD 250
Strojnė rezacie trysky pre Acetylen ( rýchlo horiace plyny )							
A-RS	●	●		●			
VADURA 1210-A / +PLUS+ 1210-A	●	●		●			
VADURA 1215-A / +PLUS+ 1215-A	●	●		●			
VADURA 1090-A	●	●		●			
VADURA 9215-A			●				
VADURA 9090-A			●				
A-CID	●				●		
GRICUT 5310-A							●
Pre horákový systém :	QUICKY	MS / MSZ 832	MS / MSZ 932	MS 3450 / MS 3452	MSID / MSIDZ	MSAP 6320	MSD 250
Strojnė rezacie trysky pre Propan, Methan, Mapp, Ethylen ( pomaly horiace plyny )							
PL-RC	●	●		●			
GRICUT 1230-PMYE / +PLUS+ 1230 PMYE	●	●		●			
GRICUT 1090-PMYE	●	●		●			
GRICUT 1270-PY / +PLUS+ / 1270-PY	●	●		●			
GRICUT 1280-PMYE / +PLUS+ 1280-PMYE		●		●			
GRICUT 5281-PMY							●
GRICUT 8281-PMYE	●				●		
GRICUT 8281-PM					●		
GRICUT 8280-PMYE					●		
GRICUT 8480-PMYE						●	
GRICUT 9230-PMYE			●				
GRICUT 9090-PMYE			●				

Stand: 04/2016

# STROJNÉ REZACIE TRYSKY

PRE HORĽAVÝ PLYN: ACETYLÉN

## REZACIE DÝZY A-RS

Štandardné Kruhové drážkované rezacie dýzy pre Strojné rezacie horáky, QUICKY a MS / MSZ



Označenie	Rezací rozsah	Rezací tlak O2	Objednávacie číslo	Kat.-Nr.
<b>A-RS</b>	2 - 8 mm	2,0 - 2,5 bar	666.17101	007
	3 - 10 mm	2,0 - 2,5 bar	666.17102	007
	10 - 25 mm	2,0 - 2,5 bar	666.17103	007
	25 - 40 mm	4,0 - 5,0 bar	666.17104	007
	40 - 60 mm	4,0 - 5,0 bar	666.17105	007
	60 - 100 mm	4,0 - 5,0 bar	666.17106	007
	100 - 200 mm	5,0 - 6,0 bar	666.17107	007
	200 - 300 mm	5,0 - 6,0 bar	666.17108	007
<b>Nahrievacie dýzy</b>	<b>2 - 100 mm</b>		<b>666.17115</b>	007
	<b>100 - 300 mm</b>		<b>666.17116</b>	007

Horľavý plyn **ACETYLÉN**

## REZACIE DÝZY VADURA 1215-A

Vysokorychlostné kruhové drážkované rezacie dýzy pre Strojné rezacie horáky, QUICKY a MS / MSZ



Označenie	Rezací rozsah	Rezací tlak O2	Objednávacie číslo	Kat.-Nr.
<b>VADURA 1215-A</b>	3 - 5 mm	2,0 - 3,0 bar	716.15941	032
	6 - 10 mm	4,0 - 5,0 bar	716.15942	032
	10 - 25 mm	6,5 - 7,5 bar	716.15943	032
	25 - 40 mm	6,5 - 8,0 bar	716.15944	032
	40 - 60 mm	6,5 - 8,5 bar	716.15945	032
	60 - 100 mm	6,5 - 8,0 bar	716.15946	032
	100 - 150 mm	6,5 - 7,0 bar	716.15947	032
	150 - 230 mm	6,0 - 7,5 bar	716.15948	032
230 - 300 mm	7,0 - 8,5 bar	716.15949	032	
<b>Nahrievacie dýzy</b>	<b>3 - 150 mm</b>		<b>716.15950</b>	032
	<b>150 - 300 mm</b>		<b>716.15951</b>	032

Horľavý plyn **ACETYLÉN**



# STROJNÉ REZACIE TRYSKY

PRE HORĽAVÝ PLYN: ACETYLEN

Vysokorýchlostné kruhové drážkované, rezacie dýzy so špeciálnou povrchovou úpravou pre minimalizovanie ulpievania okují a maximálnu životnosť, pre Strojné rezacie horáky, QUICKY a MS / MSZ

**VADURA +PLUS+ 1215-A**

Označenie	Rezací rozsah	Rezací tlak O <sub>2</sub>	Objednávacie číslo	Kat.-Nr.
<b>VADURA +PLUS+ 1215-A</b>	3 - 5 mm	2,0 - 3,0 bar	716.16161 *	032
	6 - 10 mm	4,0 - 5,0 bar	716.16162 *	032
	10 - 25 mm	6,5 - 7,5 bar	716.16163 *	032
	25 - 40 mm	6,5 - 8,0 bar	716.16164 *	032
	40 - 60 mm	6,5 - 8,5 bar	716.16165 *	032
	60 - 100 mm	6,5 - 8,0 bar	716.16166 *	032
	100 - 150 mm	6,5 - 7,0 bar	716.16167 *	032
	150 - 230 mm	6,0 - 7,5 bar	716.16179 *	032
	230 - 300 mm	7,0 - 8,5 bar	716.16180 *	032
<b>Nahrievacie dýzy</b>	3 - 150 mm		<b>716.16170 *</b>	032
	150 - 300 mm		<b>716.16182 *</b>	032



Horľavý plyn **ACETYLÉN**

Vysokorýchlostné kruhové drážkované rezacie dýzy pre Strojné rezacie horáky QUICKY a MS / MSZ, rezanie možné s vyšším tlakom kyslíka, pre ešte vyššiu kvalitu a rýchlosť rezu

**REZACIE DÝZY  
VADURA 1210-A**

Označenie	Rezací rozsah	Tlak rezacieho O <sub>2</sub>	Objednávacie číslo	Kat.-Nr.
<b>VADURA 1210-A</b>	2 - 5 mm	2,0 - 3,0 bar	716.15760	032
	3 - 5 mm	2,0 - 3,0 bar	716.15761	032
	6 - 10 mm	4,0 - 5,0 bar	716.15762	032
	10 - 25 mm	9,0 - 12,0 bar	716.15763	032
	25 - 50 mm	7,5 - 11,0 bar	716.15764	032
	50 - 80 mm	9,0 - 12,0 bar	716.15765	032
	80 - 100 mm	9,5 - 11,0 bar	716.15766	032
	100 - 150 mm	6,5 - 7,0 bar	716.15769	032
	150 - 230 mm	6,5 - 7,5 bar	716.15948	032
<b>Nahrievacie trysky</b>	3 - 150 mm		716.15770	032
	150 - 300 mm		716.15951	032



Horľavý plyn **ACETYLEN**

# STROJNÉ REZACIE TRYSKY

PRE HORĽAVÝ PLYN: ACETYLEN

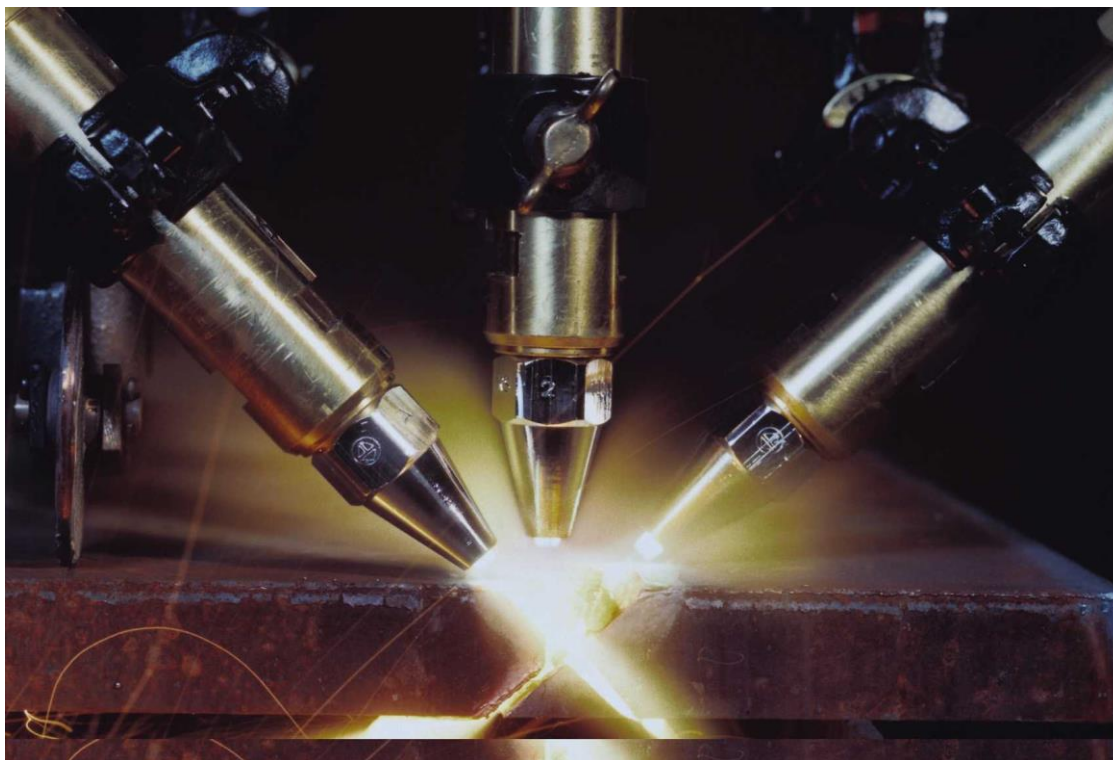
## REZACIE DÝZY VADURA +PLUS+ 1210-A

Vysokorychlostné kruhové drážkované rezacie dýzy pre Strojné rezacie horáky QUICKY a MS / MSZ, rezanie možné s vyšším tlakom kyslíka, pre ešte vyššiu kvalitu a rýchlosť rezu, rezacie dýzy so špeciálnou povrchovou úpravou pre minimalizovanie uľpievania okují a maximálnu životnosť



Označenie	Rezací rozsah	Tlak rezacieho O2	Objednávacie číslo	Kat.-Nr.
VADURA +PLUS+ 1210-A	2 - 5 mm	2,0 - 3,0 bar	716.16171 *	032
	3 - 5 mm	2,0 - 3,0 bar	716.16172 *	032
	6 - 10 mm	4,0 - 5,0 bar	716.16173 *	032
	10 - 25 mm	9,0 - 12,0 bar	716.16174 *	032
	25 - 50 mm	7,5 - 11,0 bar	716.16175 *	032
	50 - 80 mm	9,0 - 12,0 bar	716.16176 *	032
	80 - 100 mm	9,5 - 11,0 bar	716.16177 *	032
	100 - 150 mm	6,5 - 7,0 bar	716.16178 *	032
	150 - 230 mm	6,5 - 7,5 bar	716.16179 *	032
	230 - 300 mm	7,0 - 8,5 bar	716.16180 *	032
Nahrievacie dýzy	3 - 150 mm		716.16181 *	032
	150 - 300 mm		716.16182 *	032

Horľavý plyn ACETYLEN



# STROJNÉ REZACIE TRYSKY

PRE HORĽAVÝ PLYN: ACETYLEN

## REZACIE DÝZY VADURA 9215-A

Kruhové, vysokovýkonné strojné rezacie trysky pre horák MS 932-A



Označenie	Rezací rozsah	Tlak rezacieho O2	Objed.číslo	Kat.-Nr.
VADURA 9215-A	3 - 5 mm	2,0 - 3,0 bar	716.16561	032
	6 - 10 mm	4,0 - 5,0 bar	716.16562	032
	10 - 25 mm	6,5 - 7,5 bar	716.16563	032
	25 - 40 mm	6,5 - 8,0 bar	716.16564	032
	40 - 60 mm	6,5 - 8,5 bar	716.16565	032
	60 - 100 mm	6,5 - 8,0 bar	716.16566	032
	100 - 150 mm	6,5 - 7,0 bar	716.16567	032
	150 - 230 mm	6,5 - 7,5 bar	716.16568	032
Nahrievacie dýzy	3 - 100 mm	GRIVA	716.16550	032
GRIVA	100 - 300 mm	GRIVA	716.16560	032

## Horľavý plyn ACETYLEN

- patentovaný systém rýchlej výmeny dýz, rezacie i nahrievacie dýzy je možné jednoducho bez námahy uvoľniť a vymeniť rukou bez použitia náradia
- dlhšia životnosť dýz vďaka patentovanej konštrukcii sa minimalizuje riziko spätného šľahu
- štandardná masívna nahrievacia dýza s dlhou životnosťou pre všetky druhy horľavých plynov
- výrazné zníženie času na obsluhu výmeny trysiek





# STROJNÉ REZACIE TRYSKY

PRE HORĽAVÝ PLYN: ACETYLEN

Zmiešavacie vysokovýkonné rezacie trysky pre strojný rezací horák QUICKY und MSID / MSIDZ

REZACIE DÝZY A-CID

Označenie	Rezací rozsah	Tlak rezacieho O2	Objed.číslo	Kat.-Nr.
A-CID	3 - 5 mm	2,0 - 3,0 bar	716.16020	007
	6 - 10 mm	4,0 - 5,0 bar	716.16021	007
	10 - 25 mm	6,0 - 7,0 bar	716.16022	007
	25 - 40 mm	6,0 - 7,0 bar	716.16023	007
	40 - 60 mm	5,5 - 7,0 bar	716.16024	007
	60 - 80 mm	2,0 - 2,5 bar	716.16025	007
	80 - 100 mm	5,0 - 6,0 bar	716.16026	007
	100 - 200 mm	3,0 - 6,0 bar	716.16027	007
	200 - 300 mm	4,0 - 6,0 bar	716.16028	007



Horľavý plyn **ACETYLEN**

Vysoká životnosť kovanej, bohato chrómovanej dýzy



Vysokovýkonné zmiešavacie dýzy na veľké hrúbky, pre strojný rezací horák MSD

GRICUT 5310-A

Označenie	Rezací rozsah	Tlak rezacieho O2	Objed.číslo	Kat.-Nr.
GRICUT 5310-A	100 - 300 mm	3,5 - 7,0 bar	716.50103	006
	300 - 500 mm	3,5 - 10,0 bar	716.50104	006

Horľavý plyn **ACETYLEN**



Štandardná výška

# STROJNÉ REZACIE TRYSKY

PRE HORĽAVÉ PLYNY : PROPAN, METHAN, MAPP, ETHYLEN

## REZACIE DÝZY PL-RC

Kruhové, drážkované rezacie dýzy pre Strojné rezacie horáky, QUICKY und MS / MSZ



Označenie	Rezací rozsah	Rezací tlak O2	Objednávacie číslo	Kat.-Nr.
<b>PL-RC</b>	2 - 8 mm	2,0 - 2,5 bar	666.17225	007
	3 - 10 mm	2,0 - 3,0 bar	666.17226	007
	10 - 25 mm	4,0 - 5,0 bar	666.17227	007
	25 - 40 mm	4,0 - 5,0 bar	666.17228	007
	40 - 60 mm	4,0 - 5,0 bar	666.17229	007
	60 - 100 mm	5,0 - 6,0 bar	666.17230	007
	100 - 200 mm	5,5 - 6,5 bar	666.17231	007
	200 - 300 mm	6,5 - 8,5 bar	666.17232	007
<b>Nahrievacie dýzy</b> Propan, Zemný plyn	<b>2 - 100 mm</b>		<b>666.17235</b>	007
	<b>100 - 300 mm</b>		<b>666.17236</b>	007
<b>Nahrievacie dýzy</b> Mapp, Ethylen	<b>2 - 100 mm</b>		<b>716.15919</b>	007
	<b>100 - 300 mm</b>		<b>716.15920</b>	007

Horľavý plyn : Propan, Methan, Mapp, Ethylen

## REZACIE DÝZY GRICUT 1230-PMYE

Vysokorychlostné, kruhové-drážkované rezacie dýzy pre Strojné rezacie horáky, QUICKY und MS / MSZ



Označenie	Rezací rozsah	Rezací tlak O2	Objednávacie číslo	Kat.-Nr.
<b>GRICUT 1230-PMYE</b>	3 - 10 mm	1,0 - 5,0 bar	716.15901	032
	7 - 15 mm	5,0 - 7,0 bar	716.15902	032
	15 - 25 mm	6,0 - 7,0 bar	716.15903	032
	25 - 40 mm	6,0 - 7,5 bar	716.15904	032
	40 - 60 mm	5,5 - 7,5 bar	716.15905	032
	60 - 100 mm	6,0 - 8,5 bar	716.15906	032
<b>Nahrievacie dýzy</b>	<b>3 - 100 mm</b>		<b>716.15900</b>	<b>032</b>

Horľavý plyn : Propan, Methan, Mapp, Ethylen

# STROJNÉ REZACIE TRYSKY

PRE HORĽAVÉ PLYNY : PROPAN, METHAN, MAPP, ETHYLEN

## REZACIE DÝZY GRICUT +PLUS+1230-PMYE

Vysokorýchlostné, kruhové-drážkované rezacie dýzy pre Strojné rezacie horáky, QUICKY a MS / MSZ, rezacie dýzy so špeciálnou povrchovou úpravou pre minimalizovanie uľpievania okují a maximálnu životnosť



Označenie	Rezací rozsah	Rezací tlak O2	Objednávacie číslo	Kat.-Nr.
GRICUT +PLUS+ 1230-PMYE	3 - 10 mm	1,0 - 5,0 bar	716.16147 *	032
	7 - 15 mm	5,0 - 7,0 bar	716.16148 *	032
	15 - 25 mm	6,0 - 7,0 bar	716.16149 *	032
	25 - 40 mm	6,0 - 7,5 bar	716.16150 *	032
	40 - 60 mm	5,5 - 7,5 bar	716.16151 *	032
	60 - 100 mm	6,0 - 8,5 bar	716.16152 *	032
Nahrievacie dýzy	3 - 100 mm		716.16156 *	032

Horľavý plyn : Propan, Methan, Mapp, Ethylen

## REZACIE DÝZY GRICUT 1280-PMYE

Vysokorýchlostné, kruhové-drážkované rezacie dýzy pre Strojné rezacie horáky, MS / MSZ



Označenie	Rezací rozsah	Rezací tlak O2	Objednávacie číslo	Kat.-Nr.
GRICUT 1280-PMYE	100 - 200 mm	7,5 - 9,5 bar	716.15927	032
	200 - 250 mm	6,5 - 8,5 bar	716.15928	032
	250 - 300 mm	6,5 - 8,5 bar	716.15929	032
Nahrievacie dýzy	100 - 300 mm		716.15931	032
Špeciálne dýzy pre vyvinuté pre rezanie plechov na formy zámkovej dlažby Verbundsteinformen	60 - 100 mm	6,0 - 8,5 bar	716.15938	032
	100 - 150 mm	4,0 - 5,5 bar	716.15933	032

Horľavý plyn : Propan, Methan, Mapp, Ethylen

## REZACIE DÝZY GRICUT +PLUS+ 1280-PMYE

Vysokorýchlostné, kruhové-drážkované rezacie dýzy pre Strojné rezacie horáky, MS / MSZ, rezacie dýzy so špeciálnou povrchovou úpravou pre minimalizovanie uľpievania okují a maximálnu životnosť



Označenie	Rezací rozsah	Rezací tlak O2	Objednávacie číslo	Kat.-Nr.
GRICUT +PLUS+ 1280-PMYE	100 - 200 mm	7,5 - 9,5 bar	716.16192 *	032
	200 - 250 mm	6,5 - 8,5 mm	716.16193 *	032
	250 - 300 mm	6,5 - 8,5 mm	716.16194 *	032
Heizdüse	100 - 300 mm		716.16195 *	032

Horľavý plyn : Propan, Methan, Mapp, Ethylen



# STROJNÉ REZACIE TRYSKY

PRE HORĽAVÉ PLYNY : PROPAN, METHAN, MAPP, ETHYLEN

## REZACIE DÝZY GRICUT 9230-PMYE

Strojné, kruhové, vysokovýkonné rezacie trysky pre horák MS 932 – Propan, Zemný plyn



Označenie	Rezací rozsah	Tlak rezacieho O2	Objed.číslo	Kat.-Nr.
GRICUT 9230-PMYE	3 - 10 mm	1,0 - 5,0 bar	716.16551	032
	7 - 15 mm	5,0 - 7,0 bar	716.16552	032
	15 - 25 mm	6,0 - 7,0 bar	716.16553	032
	25 - 40 mm	6,0 - 7,5 bar	716.16554	032
	40 - 60 mm	5,5 - 7,5 bar	716.16555	032
	60 - 100 mm	6,0 - 8,5 bar	716.16556	032
	100 - 200 mm	7,5 - 9,5 bar	716.16557	032
	200 - 250 mm	6,5 - 8,5 bar	716.16558	032
	250 - 300 mm	6,5 - 8,5 bar	716.16559	032
Nahrievacie dýzy	3 - 100 mm	GRIVA	716.16550	032
GRIVA	100 - 300 mm	GRIVA	716.16560	032

Horľavý plyn : Propan, Methan, Mapp, Ethylen

Odolné zmiešavacie dýzy s 30°-Konus pripojením, pre strojný horák QUICKY a MSID / MSIDZ

## REZACIE DÝZY GRICUT 8281-PMYE

Označenie	Rezací rozsah	Tlak rezacieho O2	Objed.číslo	Kat.-Nr.
GRICUT 8281-PMYE	3 - 10 mm	2,0 - 3,0 bar	716.16038	032
	10 - 25 mm	3,0 - 4,5 bar	716.16039	032
	25 - 40 mm	4,0 - 5,0 bar	716.16040	032
	40 - 60 mm	4,5 - 5,5 bar	716.16041	032
	60 - 100 mm	5,0 - 6,0 bar	716.16042	032
	100 - 200 mm	5,5 - 6,5 bar	716.16043	032
	200 - 300 mm	6,5 - 8,5 bar	716.16044	032
Nahrievacie dýzy Propan / Methan	3 - 100 mm		716.15988	032
	100 - 300 mm		716.15989	032
Nahrievacie dýzy Mapp / Ethylen	3 - 100 mm		716.15978	032
	100 - 300 mm		716.15979	032



Horľavý plyn : Propan, Methan, Mapp, Ethylen

# STROJNÉ REZACIE TRYSKY

PRE HORĽAVÉ PLYNY : PROPAN, METHAN, MAPP, ETHYLEN

Odolné zmiešavacie dýzy na rezanie veľkých hrúbok, pre strojné rezacie horáky MSID / MSIDZ

## REZACIE DÝZY GRICUT 8281-PM

Označenie	Rezací rozsah	Tlak rezacieho O2	Objed.číslo	Kat.-Nr.
<b>GRICUT 8281-PM</b>	200 - 500 mm	6,0 - 12,0 bar	716.16400	006
<b>Nahrievacie dýzy</b>	200 - 500 mm		546.12340	006



Horľavý plyn : **Propan, Methan**

## REZACIE DÝZY GRICUT 8280-PMYE

Vysokorýchlostné odolné, pochrómované, zmiešavacie dýzy s 30°-Konus pripojením, pre strojný horák QUICKY a MSID / MSIDZ

Označenie	Rezací rozsah	Tlak rezacieho O2	Objed.číslo	Kat.-Nr.
<b>GRICUT 8280-PMYE</b>	3 - 7 mm	1,0 - 5,0 bar	716.16071	032
	7 - 15 mm	5,0 - 7,0 bar	716.16072	032
	15 - 25 mm	5,5 - 7,0 bar	716.16073	032
	25 - 40 mm	5,0 - 7,0 bar	716.16074	032
	40 - 60 mm	6,0 - 7,5 bar	716.16075	032
	60 - 100 mm	6,0 - 8,5 bar	716.16076	032
	100 - 200 mm	7,5 - 9,5 bar	716.16077	032
	200 - 250 mm	6,5 - 8,5 bar	716.16078	032
	250 - 300 mm	6,5 - 8,5 bar	716.16079	032
<b>Nahrievacie dýzy</b>	3 - 100 mm		716.16080	032
<b>Nahrievacie dýzy</b>	100 - 300 mm		716.16100	032



Horľavý plyn : **Propan, Methan, Mapp, Ethylen**

# STROJNÉ REZACIE TRYSKY

PRE HORĽAVÉ PLYNY : PROPAN, METHAN, MAPP, ETHYLEN

## REZACIE DÝZY GRICUT 8480-PMYE

Robustné rezacie trysky so zmiešavaním plynov mimo trysku pre vysokovýkonný strojní horák MSAP



Označenie	Rezací rozsah	Tlak rezacieho O2	Objed.číslo	Kat.-Nr.
GRICUT 8480-PMYE	100 - 300 mm	8,0 - 9,0 bar	716.16415	032
	300 - 450 mm	8,0 - 9,0 bar	716.16416	032
	450 - 600 mm	8,0 - 9,0 bar	716.16417	032

Horľavý plyn : Propan, Methan, Mapp, Ethylen



## GRICUT 5281-PMY

Robustné rezacie trysky so zmiešavaním plynov mimo trysku pre vysokovýkonný strojní horák MSD



Označenie	Rezací rozsah	Tlak rezacieho O2	Objed.číslo	Kat.-Nr.
GRICUT 5281-PMY	100 - 300 mm	3,0 - 7,0 bar	716.50100	006
	300 - 450 mm	7,0 - 9,0 bar	716.50101	006
	450 - 600 mm	8,0 - 12,0 bar	716.50209	006
Heizdüsen	100 - 450 mm		716.50236	006
	450 - 600 mm		716.50211	006

Horľavý plyn : Propan, Methan, Mapp

Stand: 04/2016