

AKTIONSANGEBOT
10.01.2022 - 28.02.2022

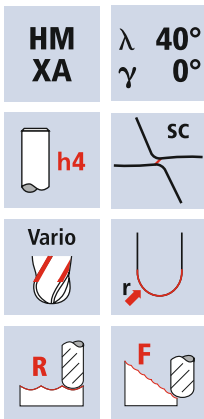
passion
for precision

fraisa

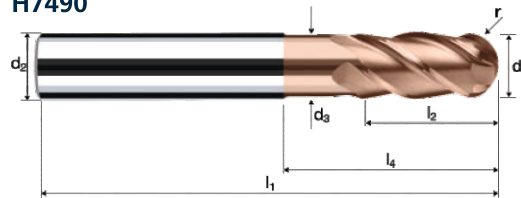
LUHA

Kugelkopffräser SpheroX

AKTION

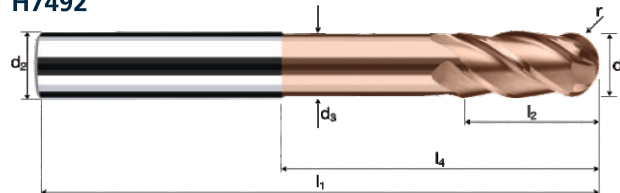


H7490



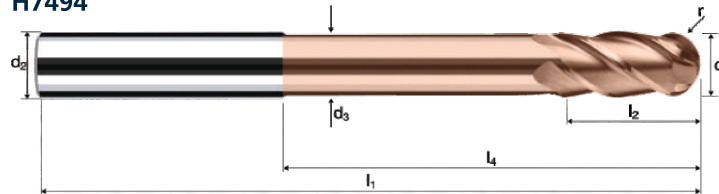
Schnittdaten: Fraisa Katalog Hochleistungs-Fräswerkzeuge 2021 - Seite 338

H7492



Schnittdaten: Fraisa Katalog Hochleistungs-Fräswerkzeuge 2021 - Seite 350

H7494



Schnittdaten: Fraisa Katalog Hochleistungs-Fräswerkzeuge 2021 - Seite 356

	Rm 1100-1300	Rm 1300-1500	HRC 48-56	HRC 56-60	HRC > 60	Ti Titanium	HSS
--	-----------------	-----------------	--------------	--------------	-------------	----------------	-----

Vorteile:

- **Hohe Produktivität** durch gesteigerte axiale Zustellungen und sehr hohe Vorschubgeschwindigkeiten
- **Geringe Werkzeugkosten** durch verbesserte Verschleißfestigkeit und hohe Oberflächengüte
- **Verbesserung der Bauteil-Qualität** durch Hochpräzisionskugel mit der Toleranz +/- 0.005 mm
- **Universeller Einsatzbereich** durch verbesserte Eintauchfähigkeit sowie exzellente Eignung für HSC- und HDC-Strategien

Schnittdatenrechner FRAISA ToolExpert® 2.0

- Perfekt abgestimmte, werkzeug- und werkstoffspezifische Schnittdaten ermitteln
- Schnittdaten zu den FRAISA Werkzeugen aus einer Datenbank von mehr als 11.000 Werkstoffen abrufen
- Wahlweise Werkzeuge oder zu bearbeitende Werkstoffe suchen

Nutzen Sie unseren Schnittdatenrechner unter:
<https://www.fraisa.com/de/online-tools/toolexpert-2>



Aktionsangebot

Beispiel: Bestell-Nr.											DURO-SI		
Beschichtung Artikel-Nr. Ø-Code H 7490 100											H7490		
Ø Code	d1	d2 h4	d3	l1	l2	l3	l4	r ±0.005	α	Z	Katalogpreis	Aktionspreis	FRAISA ReTool® Preis
100	1.00	6.00	0.95	57	2.00	3.00	13.08	0.500	11.8°	4	68,00 €	51,00 €	-
140	2.00	6.00	1.90	57	4.00	6.00	14.31	1.000	9.0°	4	68,00 €	51,00 €	-
180	3.00	6.00	2.80	57	6.00	9.00	15.63	1.500	6.4°	4	68,00 €	51,00 €	35,50 €
220	4.00	6.00	3.70	57	8.00	12.00	16.95	2.000	4.0°	4	68,00 €	51,00 €	36,20 €
260	5.00	6.00	4.60	57	10.00	15.00	18.27	2.500	2.0°	4	68,00 €	51,00 €	37,50 €
300	6.00	6.00	5.50	57	12.00	19.34	20.00	3.000	0.0°	4	68,00 €	51,00 €	39,30 €
391	8.00	8.00	7.40	63	16.00	25.29	26.00	4.000	0.0°	4	85,00 €	63,70 €	43,30 €
450	10.00	10.00	9.20	72	20.00	30.20	31.00	5.000	0.0°	4	115,00 €	86,20 €	49,90 €
501	12.00	12.00	11.00	83	24.00	36.13	37.00	6.000	0.0°	4	142,00 €	106,50 €	59,00 €
610	16.00	16.00	15.00	92	32.00	42.13	43.00	8.000	0.0°	4	222,00 €	166,50 €	78,80 €

Beispiel: Bestell-Nr.											DURO-SI		
Beschichtung Artikel-Nr. Ø-Code H 7492 100											H7492		
Ø Code	d1	d2 h4	d3	l1	l2	l3	l4	r ±0.005	α	Z	Katalogpreis	Aktionspreis	FRAISA ReTool® Preis
100	1.00	6.00	0.95	61	2.00	4.50	14.58	0.500	10.0°	4	74,00 €	55,50 €	-
140	2.00	6.00	1.90	61	4.00	9.00	17.31	1.000	6.8°	4	74,00 €	55,50 €	-
180	3.00	6.00	2.80	61	6.00	13.50	20.13	1.500	4.5°	4	74,00 €	55,50 €	35,50 €
220	4.00	6.00	3.70	66	8.00	18.00	22.95	2.000	2.7°	4	74,00 €	55,50 €	36,20 €
260	5.00	6.00	4.60	66	10.00	22.50	25.77	2.500	1.4°	4	74,00 €	55,50 €	37,50 €
300	6.00	6.00	5.50	69	12.00	30.34	31.00	3.000	0.0°	4	74,00 €	55,50 €	39,30 €
391	8.00	8.00	7.40	80	16.00	39.29	40.00	4.000	0.0°	4	93,00 €	69,70 €	43,30 €
450	10.00	10.00	9.20	90	20.00	47.20	48.00	5.000	0.0°	4	126,00 €	94,50 €	49,90 €
501	12.00	12.00	11.00	105	24.00	54.13	55.00	6.000	0.0°	4	156,00 €	117,00 €	59,00 €
610	16.00	16.00	15.00	125	32.00	74.13	75.00	8.000	0.0°	4	243,00 €	182,20 €	78,80 €

Beispiel: Bestell-Nr.											DURO-SI		
Beschichtung Artikel-Nr. Ø-Code H 7494 100											H7494		
Ø Code	d1	d2 h4	d3	l1	l2	l3	l4	r ±0.005	α	Z	Katalogpreis	Aktionspreis	FRAISA ReTool® Preis
100	1.00	6.00	0.95	66	2.00	6.00	16.08	0.500	9.5°	4	78,00 €	58,50 €	-
140	2.00	6.00	1.90	66	4.00	12.00	20.31	1.000	6.1°	4	78,00 €	58,50 €	-
180	3.00	6.00	2.80	66	6.00	18.00	24.63	1.500	3.9°	4	78,00 €	58,50 €	35,50 €
220	4.00	6.00	3.70	69	8.00	24.00	28.95	2.000	2.2°	4	78,00 €	58,50 €	36,20 €
260	5.00	6.00	4.60	75	10.00	30.00	33.27	2.500	1.0°	4	78,00 €	58,50 €	37,50 €
300	6.00	6.00	5.50	80	12.00	42.34	43.00	3.000	0.0°	4	78,00 €	58,50 €	39,30 €
391	8.00	8.00	7.40	90	16.00	52.29	53.00	4.000	0.0°	4	97,00 €	72,70 €	43,30 €
450	10.00	10.00	9.20	105	20.00	63.20	64.00	5.000	0.0°	4	132,00 €	99,00 €	49,90 €
501	12.00	12.00	11.00	120	24.00	73.13	74.00	6.000	0.0°	4	164,00 €	123,00 €	59,00 €
610	16.00	16.00	15.00	135	32.00	85.13	86.00	8.000	0.0°	4	256,00 €	192,00 €	78,80 €

Preise: netto/St. zuzüglich gesetzlicher MwSt.

Meine Firmenanschrift:

Firma											Kunden-Nr.										
Straße																					

Tel. 04101 - 3022 - 64, - 25
Fax 04101 - 3022 - 95
info@luha.de

Unterschrift / Firmenstempel