



Useit® Superpad P KFZ

Perforirana brusna ploča za filere (punila) i kitove, HS završne lakove i lakove na bazi vode kao i vještačke materijale i vlakna-stospojene materijale (npr. GFK-materijal od staklenih vlakana)

► Brusna ploča perforirana po cijeloj površini.

Prednosti:

- Brusna prašina će biti temeljito i po cijeloj površini usisana.
 - Nema nakupljanja prašine, visoke performanse brušenja, dug radni vijek, ujednačena površina visok učinak odnošenja.
 - **Rad bez sjene i bez prašine.**
- Kratko vrijeme brušenja i efektivniji rad kod performansi brušenja većih i do šest puta nego kod tradicionalno perforiranih brusnih sredstva.
 - **Ušteda vremena i troškova.**
- Perforacija Useit® Superpad P KFZ je, za razliku od tradicionalno perforiranih brusnih medija, optimizirana na materijal i količinu prašine koja se proizvodi.
 - **Bez zapušenja ploče za brušenje.**
- Useit® se može koristiti univerzalno, za sve nosače brusnog papira (bez obzira na perforaciju), sa ili bez sistema usisavanja prašine.



► Spužvasto-izolacioni materijal

Prednost:

- Ravnomjerni pritisak
 - Tačkasti pritisak na površinu se smanjuje zbog spužvasto-izolacionog materijala.
 - **Na minimum je reducirana opasnost od prekomjernog brušenja na ivicama, udubljenjima i zaobljenjima.**

Noseći sloj	E-Papir (granulacije P40 i P60) *
Boja	Crvena/Smeđa
Zrno	Aluminiumoksid
Vezivo	Sintetička smola
Noseći materijal	C-Papir, ekstra jaki (granulacije P80-P600)
Boja	Zlatna
Zrno	Specijalno ojačani korund (Aluminijum oksid)
Vezivo	Sintetička smola (premazano stearatom)
Sistem pričvršćivanja	Čičak

Dimenzije /Izvedba	Art.-Nr.	Granulacija														Pak./kom.		
		40*	60*	80	100	120	150	180	220	240	320	400	500	600				
	Ø 50	0581 300									+	+	+	+	+	+	+	25
	Ø 75	0581 301									+	+	+	+	+	+	+	
	Ø 125	0581 302	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
	Ø 150	0581 303	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
	Ø 200	0581 304	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
	70 x 120	0581 310	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						
	70 x 420	0581 311	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						
	81 x 133	0581 312	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						
	93 x 178	0581 313	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						
	115 x 228	0581 315	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						
	70 x 198	0581 317	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						
	115 x 18 m	0581 330	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	1	

Permanentno odsisavanje prašine preko kompletne brusne površine

- Odsisavanje prašine preko cjelokupne površine
- Hladnije brušenje
- Bez zapušenja
- Visok površinski učinak brušenja

Tradicionalni brusni sistemi

Veoma velik protok prašine zbog permanentnog odsisavanja!

Primjer primjene



Brušenje kita sa Useit® Superpad P KFZ, zrno 100.

Brušenje filera sa Useit® Superpad P KFZ, zrno 100.

Bez zapušenja ploče

Važne upute

Sljedeći faktori mogu uticati na rezultat brušenja:

1. Kvalitet podloge (vrsta filera, oblik špricanja, stepen prosušenosti).

2. Radnik na obradi (pritisak brušenja, posmak, tehnika brušenja).

3. Nosač (tanjir) brusnog diska (konstrukcija npr. oblik, tvrdoća).

4. Obradna mašina (obrtaji, pogon, takt, odsisavanje, itd.).