



Excavatrices Construction

De 8 à 50 tonnes



VF #EDITION 2026-2



Feurst – Bd de la Boissonnette
42110 Feurs – France
Tél +33 (0)4 77 27 40 63
sales@safe-feurst.fr



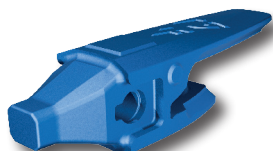
Adapteurs



Standard : Adaptateur pour pelles. Excellent maintien sur la lame. Bon profil de continuité avec la dent et très bonne résistance à l'abrasion.



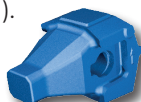
Abrasion : Adaptateur pour grosses pelles et chargeuses. La branche supérieure est plus épaisse. Excellente résistance à l'abrasion.



0° : Adaptateur spécifique pour pelles et chargeuses pour une utilisation avec un besoin de la dent dans l'axe de la lame (ex : transport de roche, pas de trace au sol).



Benne Preneuse : Adaptateur de type Flush pour application avec les bennes preneuses. Très bonne résistance à l'abrasion.



Nez à souder : Adaptateur pour application de déroctage et réparation d'adaptateur.

Dents

S



Standard : Dent longue et plate. Profil idéal pour le terrassement, bonne pénétration et résistance à l'abrasion.

PE



Pénétrante : Dent longue et pointue assurant une excellente pénétration.

PR



Pénétrante Renforcée : Bon profil de dent pour une très bonne pénétration. Bon compromis matière à user/pénétration.

PR-R



Pénétrante Renforcée + : Suffisamment de matière pour résister à l'abrasion tout en profitant d'un très bon profil pour faciliter la pénétration.

PE-C



Pénétrante Courte : Dent courte avec bon profil pour utilisation sur doigt de déroctage et godet.

DPE



Double Pénétrante : Dent double pointe. Utilisation sur les coins de godets pour protéger les flancs, ou sur une lame complète.

EL



Extra-Large (Flare) : Dent pour excavatrices et chargeuses. Profil plat pour le ramassage et le travail en Voirie, Réseaux, Divers (VRD).

CP



Pénétrante Charbon : Dent pointue et pénétrante, utilisée pour scalper des couches de matériaux dans des milieux peu abrasifs (type charbon).

◆ Performance et Sécurité en service

- **Clavetage innovant et sécurisant**
- **Ajustement optimal**
- **Dent imperdable**
- **Meilleure pénétration dans les sols**
- **Confort du conducteur**
- **Montage et démontage facile et rapide**
- **Optimisation chargement du godet**
- **Précision / facilité de travail pendant les opérations**

◆ Réduction des coûts d'exploitation (T.C.O*)

- **Réduction du temps d'arrêt machine**
- **Meilleur rapport Qualité/Prix**



- Poids léger des adaptateurs
- Ratio d'usure jusqu'à 75 %
- Protection de la machine et ses composants
- Durabilité augmentée.
- **Plusieurs épaisseurs de lame disponibles pour chaque taille**

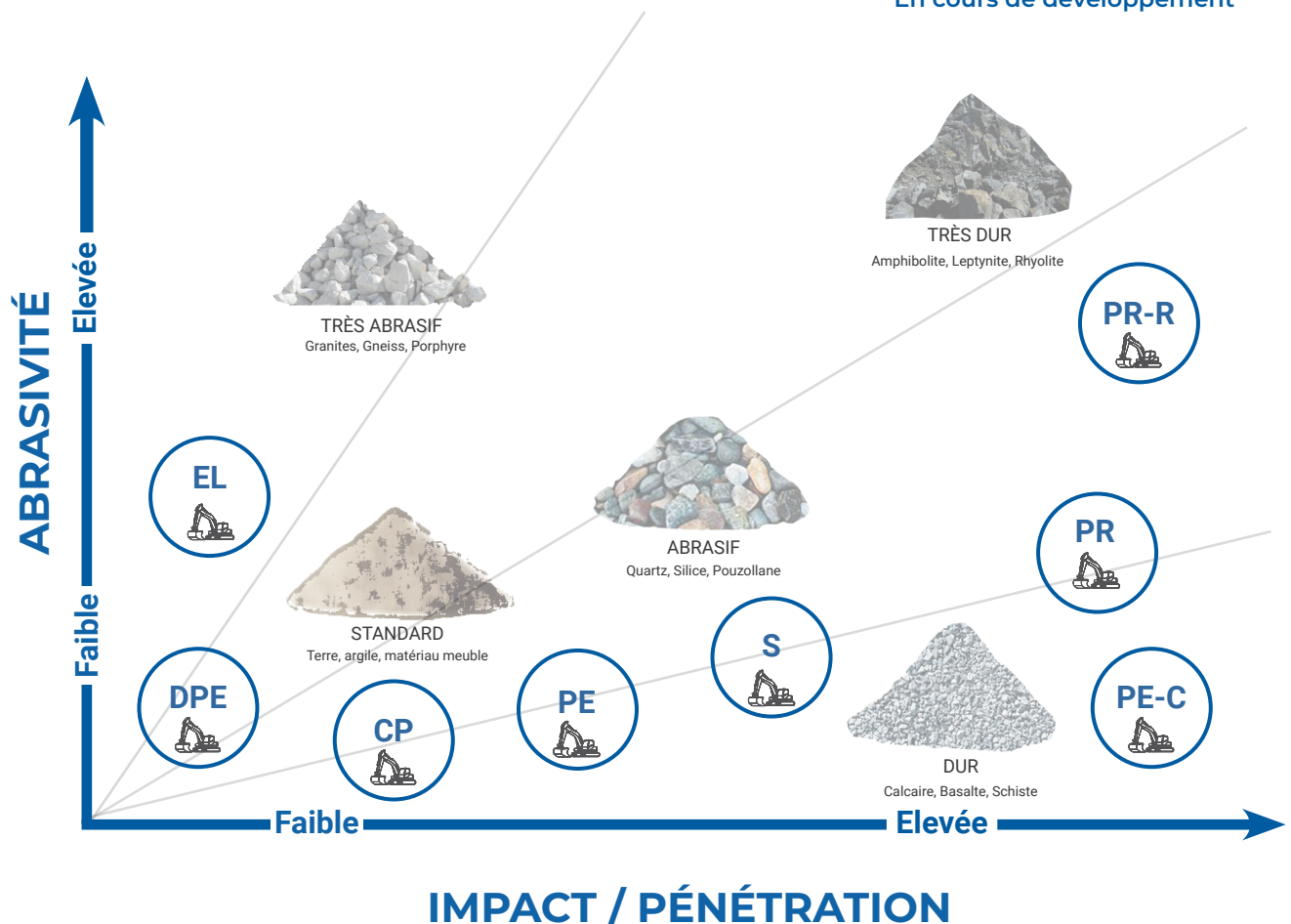
*Total Cost of Ownership



Taille recommandée TURNKEY® Grizzly selon la machine

TAILLE	Poids Machine	Epaisseur de Lame	VOLVO	HITACHI	Caterpillar	LIEBHERR	KOMATSU
T3	S :10.5T HD: 8T	25mm / 30mm	EC 80 EC 88	ZX 85	308 310	-	PC 88 PC 118
T4	S:15.7T HD:12T	30mm / 35mm	EC 130 EC 140	ZX 110 ZX 130	312 314	R 900	PC 138
T5	S :21.7T HD:16.3T	35mm / 40mm	EC 160 EC 200	ZX 160 ZX180	317 320	R 902 R 904	PC 160 PC 180
T7	S :30T HD: 22.5T	35mm 40mm *45mm	EC 210 EC 240	ZX 210 ZX 240	322 325	R 914 R 924	PC 210 PC 240
T8	S :40T HD:30T	40mm / 45mm	EC 280 EC 300	ZX 290 ZX 300	330	R 932	PC 280 PC 300
T9	S :55T HD:40T	45mm / 50mm	EC 330 EC 360	ZX 330 ZX 350	335 336	R 934	PC 350

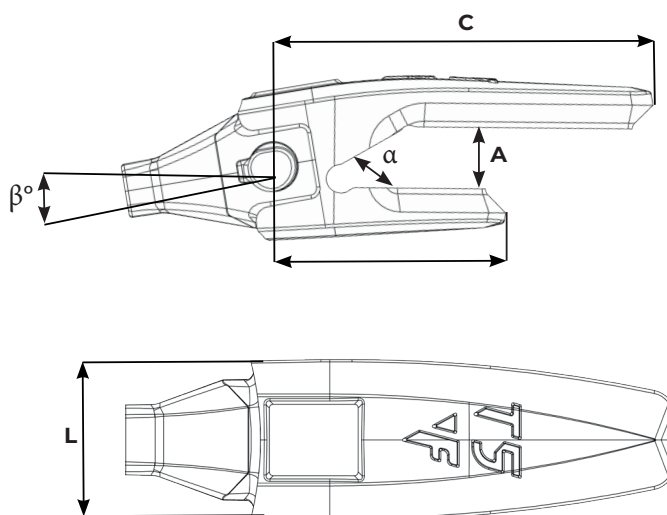
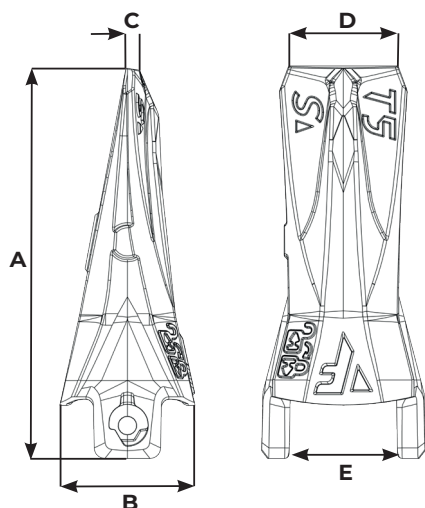
*En cours de développement



Dimensionnel des Adapteurs

TAILLE	PART NO.	POIDS [kg]	Epaisseur de Lame [mm]	DIMENSIONS [mm]							APPLICATIONS
				A	B	C	F	L	α°	β°	
3	T3 1325 10°	3,60		25,5	166	81	35	72	22,5° - 30°	10°	E
3	T3 1025 16°	4,40		25,5	/	177	35	72	25°	16°	C
3	*T3 BP	3,93		/	/	124	35	72	/	10°	E
3	T3 NS*	1.82	-	-	67	11	35	72	-	-	E/C
4	T4 1530 10°	5,09		31	92	172	40	83	22,5° - 30°	10°	E
4	*T4 1325 10°	5,66		25,5	181	99	40	83	22,5° - 30°	10°	E
4	T4 1330 10°	4,91		31	181	99	40	83	22,5° - 30°	10°	E
4	*T4 BP	6,63		/	/	187	40	83	/	10°	E
4	T4 NS*	2.52	-	-	74	15	40	83	-	-	E/C
5	T5 1535 10°	6,68		36	105	190	45	89	30°	10°	E
5	T5 1535 0°	6,37		36	97	197	45	89	30°	0°	E / C
5	T5 1330 10°	6,72		31	192	108	45	89	30°	10°	E
5	T5 1335 10°	6,68		36	204	115	45	89	30°	10°	E
5	T5 NS	3.91	-	-	89	22	45	89	-	-	E/C
7	T7 1540 10°	11,87		41	128	235	52	106	30°	10°	E
7	T7 1540 0°	10,35		41	108	216	52	106	30°	0°	E/C
7	T7 1335 10°	11,50		36	237	129	52	106	30°	10°	E
7	T7 1340 10°	11,73		41	237	129	52	106	30°	10°	E
7	T7 NS	5.7	-	-	101	19	52	106	-	-	E/C
8	T8 1545 10°	17,78		46	130	253	58	121	30°	10°	E
8	T8 1545 0°	16,43		46	124	248	58	121	30°	0°	E / C
8	T8 1340 10°	17,63		41	250	132	58	121	30°	10°	E
8	T8 1345 10°	17,52		46	250	132	58	121	30°	10°	E
8	T8 NS	8.3	-	-	121	19	58	121	-	-	E/C
9	T9 1550 10°	23,48		51	158	279	65	138	30°	10°	E
9	T9 1550 16°	24,85		51	175	285	65	138	30°	16°	C
9	T9 1550 0°	22,27		51	178	282	65	138	30°	0°	E / C
9	T9 1345 10°	23,14		46	278	156	65	138	30°	10°	E
9	T9 1350 10°	23,19		51	278	156	65	138	30°	10°	E
9	T9 NS	13.62	-	-	140	19	65	138	-	-	E/C

*En cours de développement



Dimensionnel des Dents

TAILLE	TYPE	DESIGNATION	POIDS [kg]	DIMENSIONS [mm]					
				A	B	C	D	E	F
3	S	T3 S	2.07	186	71	8	28	55	35
3	PR	T3 PR	2.25	196	71	8	28	55	35
3	PE	T3 PE	1.85	213	71	7	8	55	35
3	*PE-C	*T3 PE-C	1.60	173	71	7	8	55	35
3	*DPE	*T3 DPE	2.06	213	71	4	82	55	35
3	*EL	*T3 EL	2.40	186	71	10	114	55	35
4	S	T4 S	3.28	221	78	9	68	63	39
4	PR	T4 PR	3.42	236	78	10	32	63	39
4	PE	T4 PE	2.68	237	78	8	10	63	39
4	*PE-C	*T4 PE-C	2.28	187	78	7	10	63	39
4	*DPE	*T4 DPE	3.03	237	78	4	99	63	39
4	*EL	*T4 EL	4.02	221	78	11	127	63	39
5	S	T5 S	4.06	255	88	10	70	70	44
5	PR	T5 PR	5.10	266	88	13	35	70	44
5	PE	T5 PE	3.95	287	88	8	10	70	44
5	PE-C	T5 PE-C	3.56	237	88	7	11	70	44
5	*DPE	*T5 DPE	4.49	287	88	5	116	70	44
5	EL	T5 EL	6.20	265	88	13	152	70	44
7	S	T7 S	6.86	280	105	11	84	81	51
7	PR	T7 PR	6.86	302	105	12	43	81	51
7	*PR-R	*T7 PR-R	8.44	314	105	15	44	81	51
7	PE	T7 PE	5.82	316	105	8	13	81	51
7	PE-C	T7 PE-C	5.82	312	105	8	13	81	51
7	*DPE	*T7 DPE	6.95	312	105	6	133	81	51
7	EL	T7 EL	9.30	299	105	15	178	81	51
8	S	T8 S	10.60	313	125	13	103	92	57
8	PR	T8 PR	10.80	343	125	13	47	92	57
8	PR-R	T8 PR-R	12.33	352	125	18	48	92	57
8	PE	T8 PE	9.10	353	125	9	14	92	57
8	PE-C	T8 PE-C	7.78	300	125	10	13	92	57
8	CP	T8 CP	8.23	378	125	7	14	92	57
8	*DPE	*T8 DPE	10.44	353	125	7	149	92	57
8	EL	T8 EL	13.40	331	125	18	203	92	57
9	S	T9 S	14.93	346	144	15	108	103	64
9	PR	T9 PR	16.10	385	144	14	52	103	64
9	*PR-R	*T9 PR-R	17.95	391	144	22	54	103	64
9	PE	T9 PE	13.05	390	144	10	15	103	64
9	PE-C	T9 PE-C	11.85	336	144	12	15	103	64
9	*DPE	*T9 DPE	15.46	390	144	9	167	103	64
9	EL	T9 EL	19.10	365	144	21	227	103	64

*En cours de développement



Scannez-moi pour accéder à notre
configurateur en ligne



Feurst – Bd de la Boissonnette
42110 Feurs – France
Tél +33 (0)4 77 27 40 63
sales@safe-feurst.fr

