

Geadrive

Organizzatore Geadrive way

strumenti non inclusi

28475

PPSU

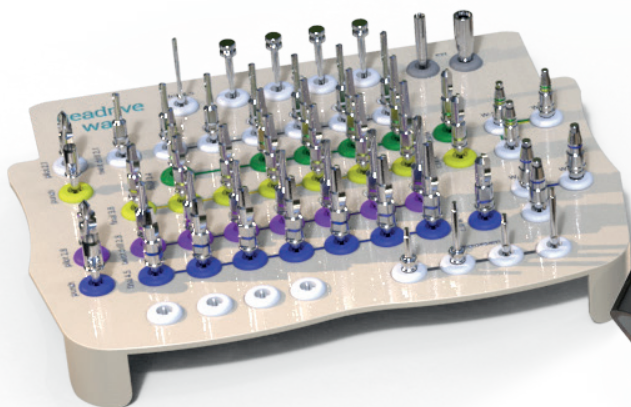
SI

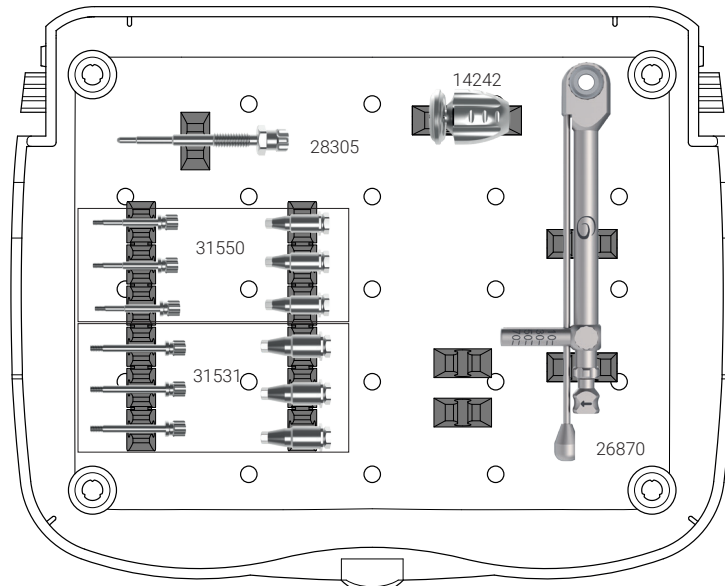
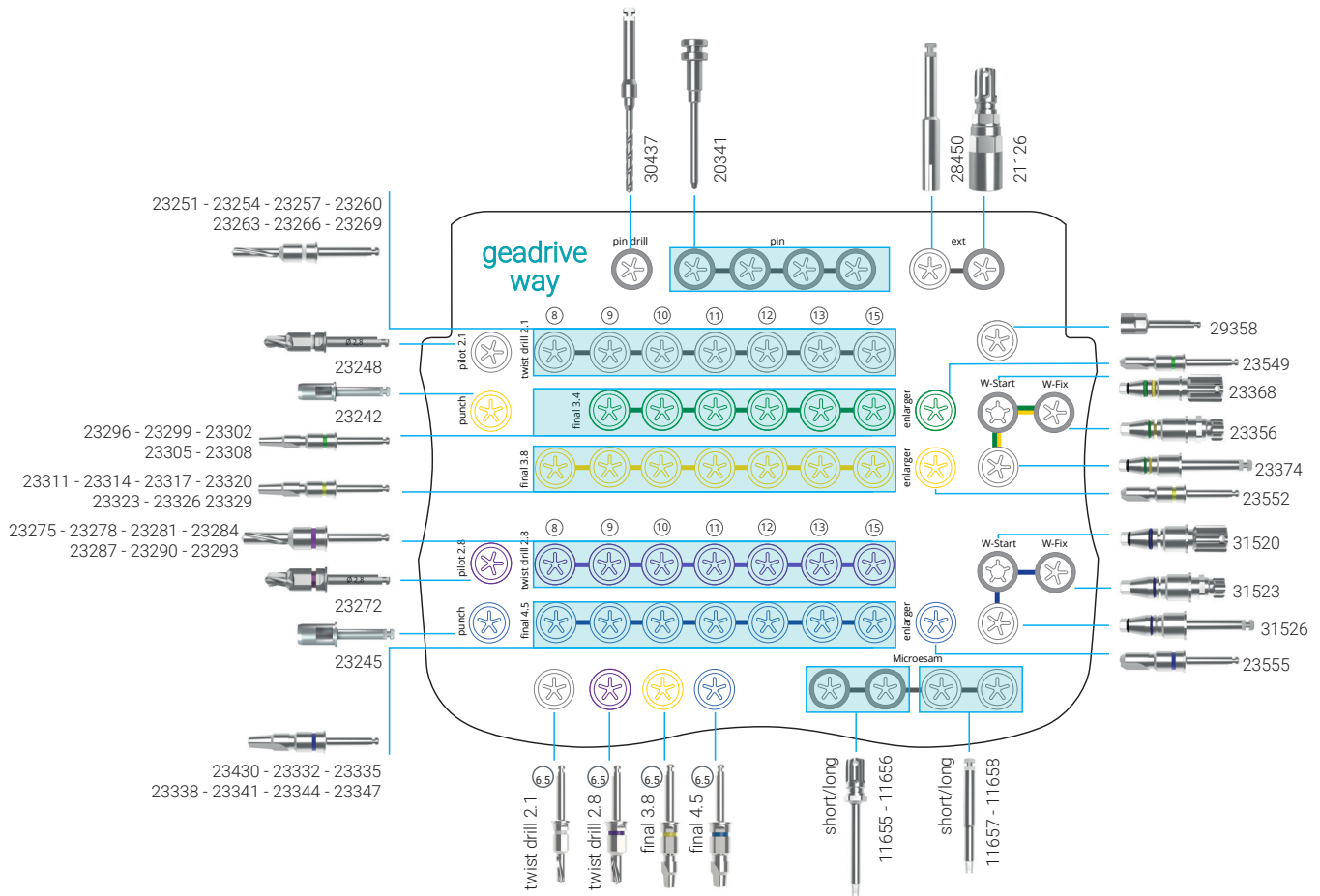
Contiene in modo razionale e funzionale:

- le frese della versione **Geadrive Start**, per eseguire la chirurgia guidata nella fase iniziale;
- le frese, chiavi ed inserti della versione **Geadrive Final**, per essere assistiti fino all'inserimento implantare.



geadrive





Fresa per pin

	30437
	

Per creare l'alloggio per i pin di fissaggio; velocità massima: 500 giri/min.



Pin di fissaggio

	20341
	

Per fissare la dima



Mucotomo

ø 3.8	23242
ø 4.5	23245
	

Per incidere e asportare i tessuti molli; velocità massima: 40 giri/min.



Centratore

ø 2.1		23248
ø 2.8		23272
		

Realizza la prima osteotomia per agevolare il centraggio e il posizionamento delle frese successive, livellando allo stesso tempo la cresta ossea se necessario. Velocità massima: 400 giri/min.



Fresa elicoidale

		6,5	8	9	10	11	12	13	15
ø 2.1		32407	23251	23254	23257	23260	23263	23266	23269
ø 2.8		32410	23275	23278	23281	23284	23287	23290	23293
									

Permette la preparazione iniziale del sito implantare; si contraddistingue per lo stop integrato, che garantisce maggior sicurezza.

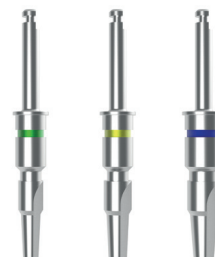
Velocità massima: 400 giri/min.



Fresa finale

	6.5	8	9	10	11	12	13	15
			23296	32413	23299	23302	23305	23308
	32416	23311	23314	23317	23320	23323	23326	23329
	32419	23430	23332	23335	23338	23341	23344	23347
								

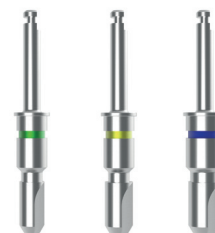
Completa il sito implantare con una svasatura adeguata alle dimensioni dell'impianto; velocità massima: 300 giri/min.



Fresa allargatrice

	23549
	23552
	23555
	

Da utilizzare in caso di osso D1; velocità massima: 300 giri/min.



Chiave W-Start

		
23368	31520	
<i>o-ring. (3 pz.)</i>	15928	15928
		

Per prelevare l'impianto dal touch&go e avvitarlo per alcune spire nel sito implantare. Si differenzia dall'inserto W-Fix per la presenza dell'o-ring e per il fatto che non può essere utilizzata con il cricchetto.



Chiave motore W-Start

		
23374	31526	
<i>o-ring. (3 pz.)</i>	15928	15929
		

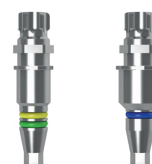
Per prelevare l'impianto dal touch&go e avvitarlo per alcune spire nel sito implantare. Si differenzia dall'inserto W-Fix per la presenza dell'o-ring.



Inserto W-Fix

		
23356	31523	
		

Da utilizzare con chiave digitale e cricchetto per completare il posizionamento dell'impianto nel sito implantare.



Adattatore per contrangolo

	29358
<i>o-ring. (3 pz.)</i>	21144
 	

Per movimentare i mounter con il micromotore.



Mounter

  	
31550	31531
	

Consente di prelevare l'impianto dal touch&go e posizionarlo nel sito implantare; può essere utilizzato con chiave digitale, chiave Newton e adattatore per contrangolo.

Non superare i 50 N•cm di torque durante l'utilizzo. Lasciato nel sito implantare, aiuta a mantenere nella corretta posizione la dima chirurgica fino al termine dell'intervento.



Estrattore per mounter

	28305
	

Avvitato nel mounter al posto della vite, consente di rimuoverlo nel caso in cui esso rimanga bloccato nella cava implantare.



Boccola per dima

ø 4,2	37999
ø 5,2	35002
	

Fissata nella dima chirurgica, consente di guidare le frese affinché l'osteotomia corrisponda a quanto pianificato nella progettazione virtuale del trattamento. La boccola ø 4,2 si utilizza per gli impianti ø 3,4 e 3,8 mm; la boccola ø 5,2 si utilizza per gli impianti ø 4,5 mm.



Boccola per pin

	28047
	

Fissata nella dima chirurgica, consente di guidare la fresa per pin.



Chiavi e inserti

Da utilizzare per la movimentazione di impianti e componenti protesiche.

Tutti gli inserti possono essere utilizzati **da soli o in combinazione con la chiave digitale e il cricchetto dinamometrico**; in questi ultimi due casi, verificare che l'accoppiamento tra i due dispositivi sia avvenuto correttamente.

Le **chiavi motore** vanno inserite sul manipolo per movimentare i diversi dispositivi in modo agevole e veloce; assicurarsi che esse siano trattenute efficacemente. Si consiglia una velocità massima di 15 giri/min.

Per il **serraggio delle componenti protesiche** utilizzare sempre una chiave a torque controllato, in quanto l'utilizzo della chiave digitale o della chiave Newton in modalità cricchetto può portare facilmente a torque eccessivi. Durante l'utilizzo delle chiavi e degli inserti, è importante **evitare flessioni laterali** che potrebbero portare alla rottura dello strumento o al danneggiamento dei componenti movimentati.

Chiave digitale I-Move

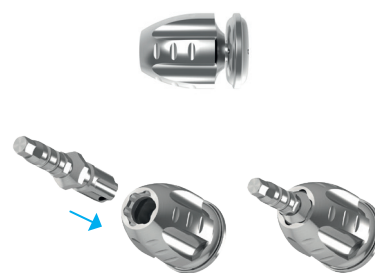
		14242
o-ring	conf. 3 pz	21143

Inox

SI

Permette di **utilizzare i vari inserti manualmente** rendendo massima la percezione e la sensibilità nei movimenti.

Un click avverte quando l'inserto entra in battuta con la chiave, segnalando che l'accoppiamento è avvenuto correttamente.



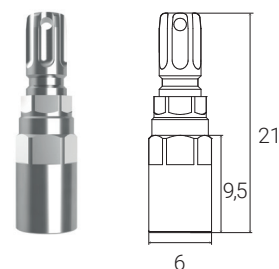
Prolunga per inserti

		21126
o-ring	conf. 3 pz	21144

Inox

SI

Da utilizzare con gli inserti per raggiungere in modo agevole la regione di intervento **fra due elementi** dentali.



Cricchetto dinamometrico

completo	34935
adattatore (ricambio)	34871

inox

SI



Strumento che sostituisce la chiave Newton, il nuovo cricchetto è fornito con un **adattatore specifico per gli inserti Geass** e consente di avvitare e svitare impianti e componenti secondo due modalità:

- cricchetto (senza limite pre-definito di torque)
- dinamometrica (torque calibrato).

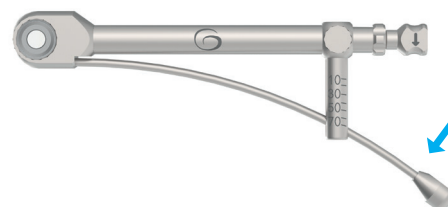
L'adattatore va inserito dal basso fino a che la flangia non entra in battuta e si avverte il "click" dell'anellino ritentivo.

Una volta scelto l'inserto, introdurlo nell'adattatore e verificare che i profili esagonali dei due dispositivi siano correttamente accoppiati.



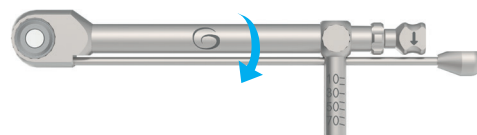
Serraggio in modalità dinamometrica

Per serrare secondo un valore predefinito di torque, piegare l'asta laterale utilizzando il pomello. Il valore di torque può essere letto sulla scala grazie alla piegatura della leva laterale, più sottile. Il valore desiderato è ottenuto quando il centro dell'asta laterale ricade al di sotto del segno di graduazione appropriato.



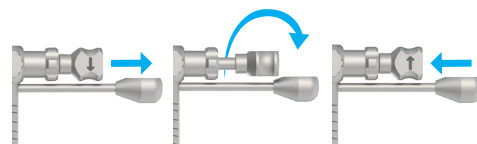
Serraggio in modalità cricchetto fisso

Per utilizzare la chiave senza un valore predefinito di torque, utilizzare il cricchetto senza agire sulla leva laterale ma direttamente sul corpo centrale (attenzione a non raggiungere torque eccessivi, che possono danneggiare i dispositivi).



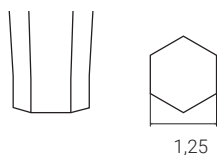
Inversione della direzione di rotazione

La freccia riportata sull'impugnatura girevole indica il verso dell'avvitamento; per invertirlo tirare verso l'esterno l'impugnatura girevole, ruotarla di mezzo giro e rilasciarla in modo che l'asta ritorni in sede.



Serraggio componenti protesiche

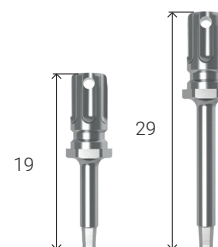
Inserto Microesam



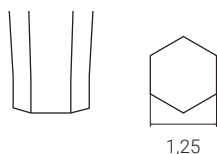
short	11655
long	11656



Per movimentare la **maggior parte** delle componenti protesiche degli impianti way.



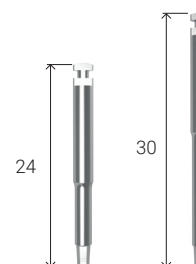
Chiave motore Microesam



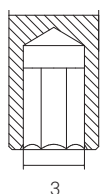
corto	11657
lungo	11658



Per movimentare la **maggior parte** delle componenti protesiche degli impianti way.



Inserto Stepper



corto	10473
lungo	10474



Per movimentare il moncone **Mua dritto** (way Mix)

