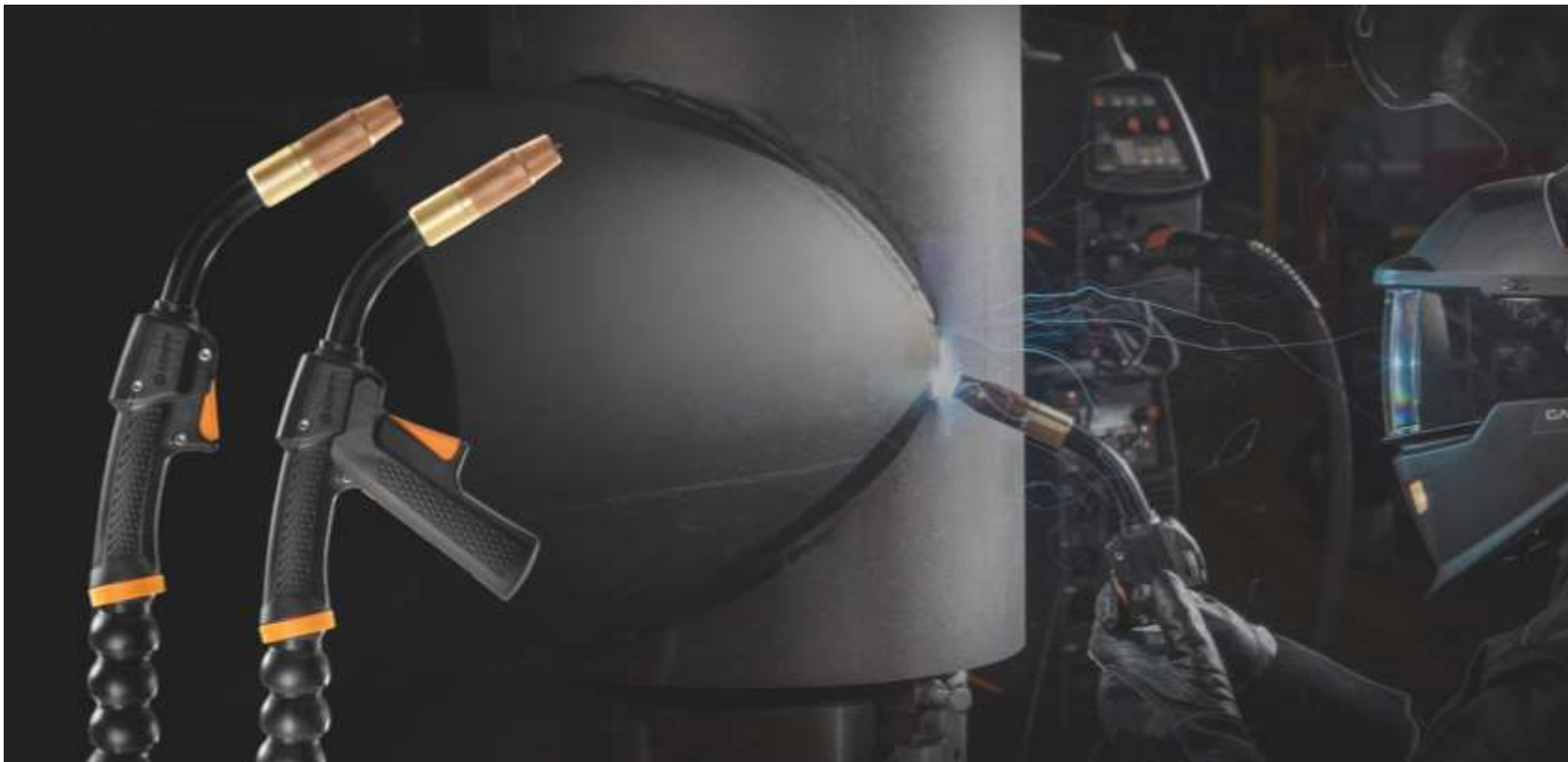




FLEXLiTE

Pistolete de sudură pentru profesioniști





Confort la sudare în fiecare zi

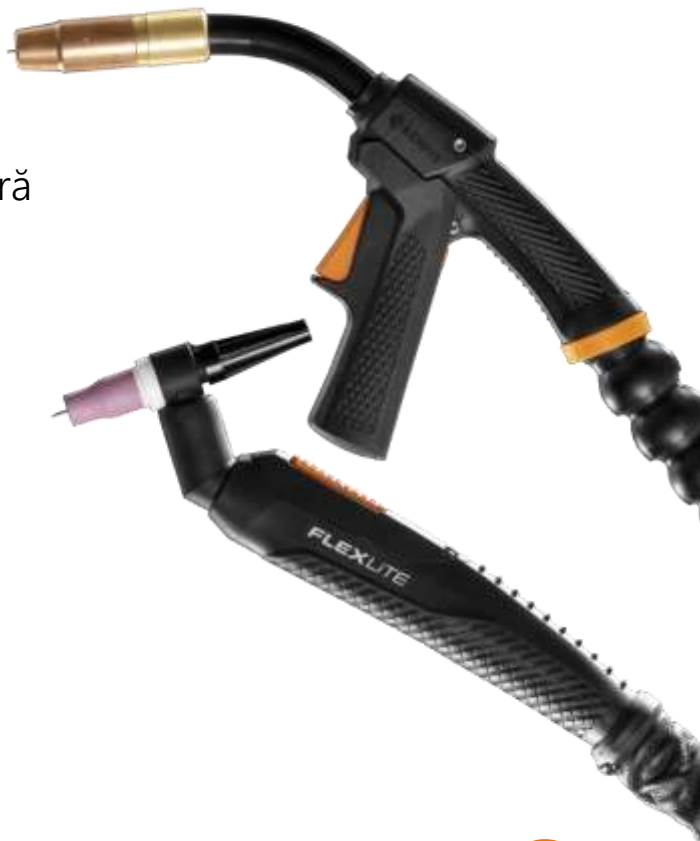
Gama Flexlite Kemppi cuprinde modele de pistolete de sudură moderne pentru profesioniști.

Sunt disponibile două serii de produse:

- **Flexlite GX** pentru sudură MIG/MAG
- **Flexlite TX** pentru sudură TIG.

Ambele serii de produse au aceleași caracteristici principale Flexlite:

- Ergonomie și utilitate excelente
- Calitate în sudare
- Piese consumabile rezistente, de înaltă calitate



Flexlite GX

Un fel de prelungire naturală a mâinii dumneavoastră



Ergonomie excelentă – Mânerul de prindere tip pistol, forma proiectată anatomic și echilibrul excelent reduc oboseala sudorului pentru un efect pozitiv asupra muncii sudorului și asigură o mai bună calitate și eficiență sporită.



Sudare eficientă – Pistoletul de înaltă performanță utilizează cu eficiență sursa de alimentare și vă ajută să realizați suduri netede și fără stropi.



Durată lungă de viață a consumabilelor – Piese consumabile fiabile și rezistente Kemppi susțin calitatea și productivitatea sudării.



Modele de pistolet de sudură Flexlite GX

Pistoalele Flexlite GX Kemppi pentru sudură MIG/MAG sunt împărțite în trei niveluri valorice: K3, K5 și K8. Fiecare nivel este proiectat să satisfacă necesități de sudură specifice. Cu cât nivelul valoric este mai ridicat, cu atât beneficiați de mai multe caracteristici.

K3 level	K5 level	K8 level	K3 level	K5 level	K8 level
Flexlite GX 253G Load capacity: 250A/35% Cooling: gas Length: 3.5 m / 5 m	 Flexlite GX 255G Load capacity: 250A/35% Cooling: gas Length: 3.5 m / 5 m	 Flexlite GX 208G Neck: Multi-neck Load capacity: 200A/60% Cooling: gas Length: 3.5 m / 5 m	 Flexlite GX 303W Load capacity: 300A/100% Cooling: water Length: 3.5 m / 5 m	 Flexlite GX 305W Load capacity: 300A/100% Cooling: water Length: 3.5 m / 5 m / 6 m**	 Flexlite GX 428W Neck: normal or N250 Load capacity: 420A/100% Cooling: water Length: 3.5 m / 5 m / 8 m*
 Flexlite GX 203G Load capacity: 200A/35% Cooling: gas Length: 3.5 m / 5 m	 Flexlite GX 205G Load capacity: 200A/35% Cooling: gas Length: 3.5 m / 5 m	 Flexlite GX 308G Neck: Multi-neck Load capacity: 300A/60% Cooling: gas Length: 3.5 m / 5 m	 Flexlite GX 403W Load capacity: 400A/100% Cooling: water Length: 3.5 m / 5 m	 Flexlite GX 405W Load capacity: 400A/100% Cooling: gas Length: 3.5 m / 5 m / 6 m* / 8 m*	 Flexlite GX 528W Neck: normal or N250 Load capacity: 520A/100% Cooling: water Length: 3.5 m / 5 m
 Flexlite GX 303G Load capacity: 300A/35% Cooling: gas Length: 3.5 m / 5 m	 Flexlite GX 305G Load capacity: 300A/35% Cooling: gas Length: 3.5 m / 5 m / 6 m / 8 m	 Flexlite GX 408G Neck: Multi-neck Load capacity: 400A/60% Cooling: gas Length: 3.5 m / 5 m	 Flexlite GX 503W Load capacity: 500A/100% Cooling: water Length: 3.5 m / 5 m	 Flexlite GX 505W Load capacity: 500A/100% Cooling: water Length: 3.5 m / 5 m	 Flexlite GX 608W Load capacity: 600A/40% Cooling: water Length: 5 m
 Flexlite GX 403G Load capacity: 400A/35% Cooling: gas Length: 3.5 m / 5 m	 Flexlite GX 305GMN Neck: Multi-neck Load capacity: 350A/35% Cooling: gas Length: 3.5 m / 5 m			 Flexlite GX 605W Load capacity: 600A/100% Cooling: water Length: 5 m	
	 Flexlite GX 405G Load capacity: 400A/35% Cooling: gas Length: 3.5 m / 5 m				

* Load capacity 300A/100%

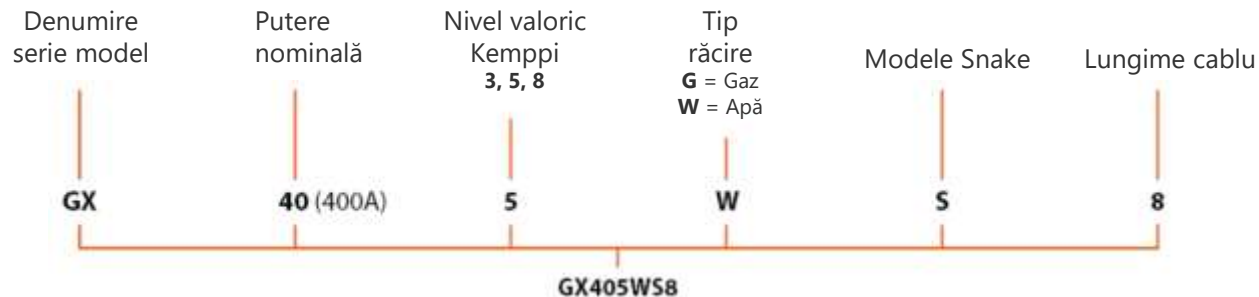
** Load capacity 250A/100%

Pistoalele de sudură Flexlite GX de nivel K5 sunt proiectate și configurate pentru aparate Kemppi FastMig, care includ funcționalitatea telecomandă pentru pistolet GXR10.



Denumirea dezvoltă calitățile

Modelele de pistolete de sudură Flexlite GX sunt denumite după calitățile lor. În momentul în care cunoașteți denumirea modelului, cunoașteți toate caracteristicile sale principale.

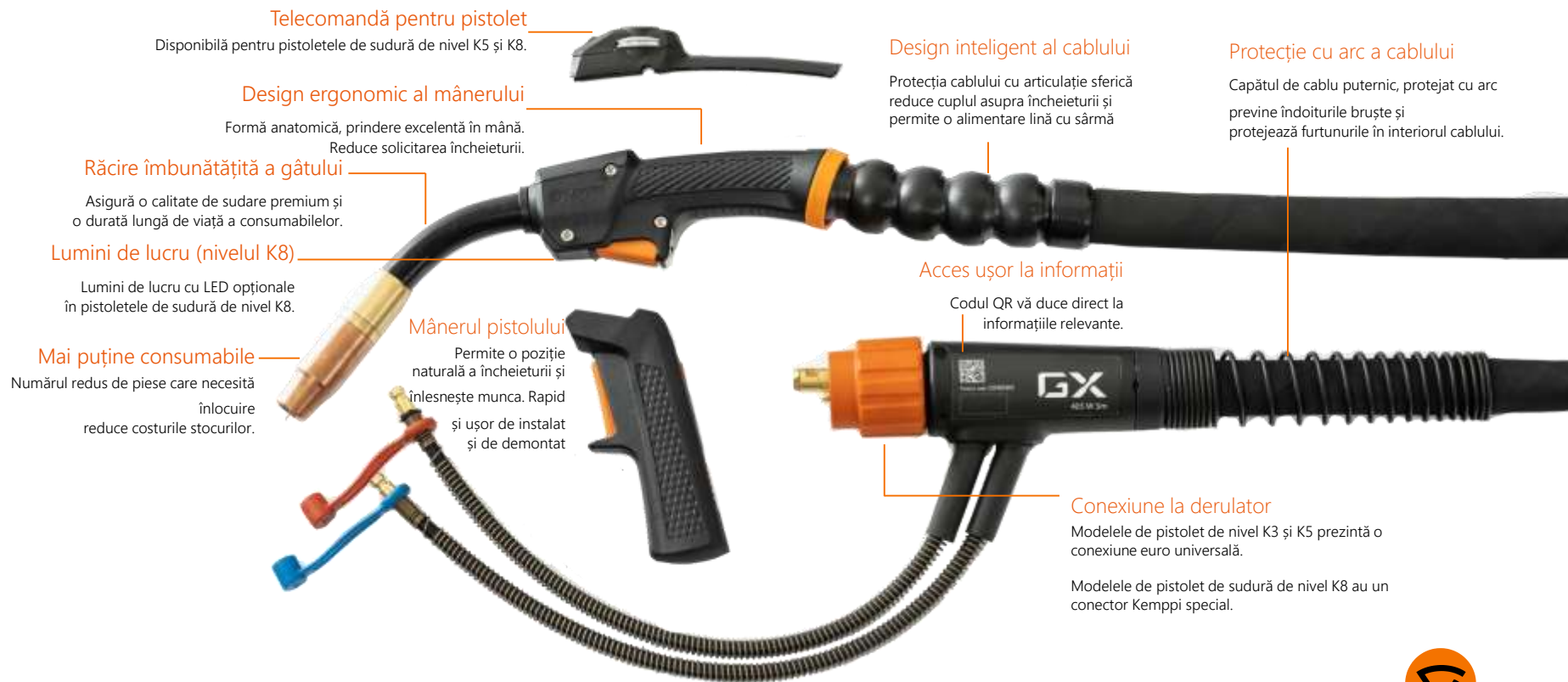


Pistoletele de sudură Flexlite prezintă un cod QR.

Codul vă duce direct la codurile de comandă corespunzătoare, consumabilele și documentația produselor.



Puncte forte ale Flexlite GX

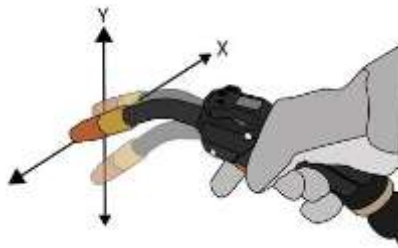


Confortul utilizatorului și utilitatea

Ergonomia excelentă este una dintre principalele caracteristici ale tuturor pistolurilor de sudură Flexlite GX.

Flexlite GX reduce oboseala utilizatorului și îmbunătățește calitatea muncii și eficiența.

- Formă și echilibru impresionante
- Seturi de cablu flexibile și protecție a cablului cu articulație sferică
- Mâner detașabil al pistolului



Mânerul detașabil al pistolului este inclus în specificația de livrare standard. Grație modului de prindere, pistolul de sudură Flexlite GX devine un fel de prelungire naturală a mâinii dvs.



Un pistol mai rece pentru o calitate mai bună a sudurii

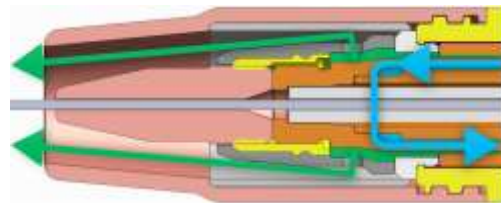
- Modelele Flexlite GX prezintă o răcire îmbunătățită, ceea ce înseamnă o **temperatură mai mică în gâtul pistolului și în consumabile.**
- Alături de piese consumabile de înaltă calitate și un debit de gaz de protecție, acest lucru **îmbunătățește calitatea și productivitatea sudării.**
- De asemenea, prelungește durata de viață a pieselor consumabile, ceea ce înseamnă o gestionare mai ușoară a pieselor de schimb și **reducerea costurilor pentru consumabile.**



Debitul gazului de protecție are un efect semnificativ asupra calității sudurii.

Această imagine prezintă modul în care designul pistolului de sudură Flexlite GX și piesele consumabile permit un debit de gaz laminar și o mai bună acoperire a gazului de protecție.

Lichidul de răcire circulă aproape de principalele consumabile, păstrându-le mai reci și prelungindu-le durata de viață. (Săgeți albastre)



Canalele de gaz de protecție separate din gâtul pistolului asigură suduri mai curate, mai puțini stropi și un consum mai mic de gaz de protecție. (Săgeți verzi)



Consumabile originale Kemppi

Consumabilele reprezintă doar o mică parte din costul total al sudurii, însă din punctul de vedere al calității au un rol important.

- Kemppi oferă consumabile proiectate pentru pistoletele de sudură Flexlite.
- Piese de schimb originale Kemppi sunt fabricate din materiale de înaltă calitate și în condiții stricte de control al calității și inspecție.
- Marca Kemppi de pe piesele de schimb reprezintă o garanție pentru o durată de viață lungă și fiabilitate.
- Duzele contact tip Kemppi rezistă mai mult și sporesc fiabilitatea pistolului de sudură, ajutându-vă în mod direct să faceți economii sub aspectul costurilor.
- Selectarea ușoară a dimensiunii duzei contact tip pentru diferite materiale și aplicații pentru derulator cu trei grupe de distanță: C1, C2 și C3.



Duzele contact tip **LIFE+** durează de până la 5 ori mai mult decât duzele de cupru obișnuite, reducând costurile totale și măbind timpul de sudare.



Duze contact tip

Toate duzele contact tip M10 originale Kemppi sunt consumabile de înaltă calitate, găurite cu precizie. Găurirea de mare viteză produce o suprafață mult mai netedă a găurii, care permite alimentarea lină și fiabilă cu sârmă și prelungește durata de viață a duzei contact tip.

Filler wire Ø	Recommended first choice			
	Ferrous wires	Stainless wires	Aluminum wires	Fluxed wires
0.8	C1 (small)	C2 (medium)	C3 (large)	
0.9	C1 (small)	C2 (medium)	C3 (large)	C1 (small)
1	C1 (small)	C2 (medium)	C3 (large)	C1 (small)
1.2	C1 (small)	C2 (medium)	C3 (large)	C1 (small)
1.4	C1 (small)		C3 (large)	C1 (small)
1.6	C1 (small)	C2 (medium)	C3 (large)	C1 (small)
2	C3 (large)		C3 (large)	
2.4	C3 (large)		C3 (large)	

Fiecare diametru al sârmei de umplere include trei clase de distanță:

C1 = Small (Mică) → Fe

C2 = Medium (Medie) → SS

C3 = Large (Mare) → Al

Nu trebuie decât să selectați clasa cea mai potrivită pentru aplicația dvs.

Clasa Large (Mare) este cea mai bună opțiune pentru sudura (de mare putere) cu arc de pulverizare.

Clasa Small (Mică) este mai indicată pentru sudura (de putere mică) cu arc scurt. Clasa Small (Mică) asigură, totodată, precizie în aprinderea arcului.



Mai puține piese înseamnă costuri mai mici

- Structura optimizată a gâtului permite temperaturi mai scăzute și o durată de viață mai lungă în cazul consumabilelor, ceea ce înseamnă reducerea cu peste 50% a utilizării consumabilelor.
- Numărul de piese care necesită înlocuire a fost redus prin îmbunătățirea compatibilității la nivelul modelelor corespunzătoare.
- Funcțiile consumabilelor au fost combinate pentru a se reduce numărul total de consumabile. De exemplu, adaptorul duzei contact tip și difuzorul de gaz.
- Reducerea numărului de piese necesare echivalează cu reducerea costurilor aferente stocurilor. Astfel, Flexlite este un instrument perfect pentru gestionarea costurilor în ateliere.



Accesorii Flexlite GX

Luați-vă accesorii opționale Flexlite GX pentru a îmbunătăți și mai mult ergonomia și utilitatea pistolulelor dvs. de sudură Flexlite GX.

Telecomanda

GXR10 este un dispozitiv de comandă de la distanță pe capetele de sudare pentru pistolulele Flexlite GX de nivel K5.

Aceasta permite reglarea imediată și precisă a curentului de sudare și selectarea comodă a canalului de memorie de la pistolul de sudură.



Telecomanda cu afișaj

GXR80 este un dispozitiv de comandă de la distanță pe capetele de sudare pentru pistolulele Flexlite GX de nivel K8.

Dispune de un afișaj LED clar și luminos care asigură o vizibilitate bună pentru gestionarea parametrilor de sudare, a canalelor de memorie și a WPS.



Mânerul pistolului este un accesoriu standard inclus în toate pachetele de pistolule de sudură Flexlite GX.

Permite ținerea încheieturii într-o poziție naturală, ceea ce înlesnește munca și reduce efortul, în special în cazul sudurilor lungi.

Se instalează și se demontează rapid fără scule.





Totul este inclus

- Kemppi oferă o gamă largă de aparate, servicii și soluții software de sudare, ajutând clienții în numeroase moduri.
- Gama Flexlite Kemppi nu înseamnă doar pistolete și capete de sudură. Include și consumabile de înaltă calitate, servicii de specialitate și asistență și consultanță la nivel global.
- Aprovizionându-vă cu tot ce aveți nevoie de la același furnizor, beneficiați de livrări mai rapide, calitate mai bună și rentabilitate maximă.
- Investiția într-un pistol de sudură Flexlite înseamnă totodată o investiție în propria dvs. profitabilitate.



